

Manuel de conjugaison kabyle

Langue qui est longtemps restée exclusivement à usage oral, le berbère tend de plus en plus à être employé à l'écrit. Les vingt dernières années ont en effet vu l'éclosion d'une littérature écrite dans tous les genres : roman, théâtre, poésie, ainsi que des traductions d'œuvres internationales.

Les quelques grammaires berbères publiées et les systèmes de notation usuelle proposés sont insuffisants pour résoudre tous les problèmes que pose ce passage à l'écrit. C'est pourquoi nous proposons ici des règles destinées à compléter les conventions existantes et permettre une écriture plus cohérente. Nous nous intéressons plus particulièrement au verbe, noyau de la phrase.

Ce manuel présente d'abord les éléments essentiels de la grammaire du verbe berbère. Sa partie centrale comprend des tableaux qui permettront d'écrire et de conjuguer correctement un grand nombre de verbes kabyles. Enfin, on trouvera un index alphabétique de plus de 6000 verbes en fin de volume avec des renvois aux tableaux.

Chercheur à l'INALCO, Kamal NAIT-ZERRAD prépare actuellement plusieurs travaux sur la langue et la civilisation berbères.

Kamal Nait-Zerrad

Manuel de
conjugaison kabyle



Kamal Nait-Zerrad

Iles Amazigh
TAMAZIGHT

Manuel de conjugaison kabyle

6000 verbes ; 176 conjugaisons

*amyag di tmaziɣt
(le verbe en berbère)*

L'Harmattan



9 782738 427465

ISBN : 2-7384-2746-4

MANUEL DE
CONJUGAISON KABYLE
6000 verbes ; 176 conjugaisons
amyag di tmaziɣt
(le verbe en berbère)

*Institut National des Langues et Civilisations Orientales
Centre de Recherche Berbère*

Kamal Naït-Zerrad

**MANUEL DE
CONJUGAISON KABYLE**
6000 verbes ; 176 conjugaisons

amyag di tmazi yt
(le verbe en berbère)

© L'Harmattan, 1994
ISBN : 2-7384-2746-4

Éditions L'Harmattan
5-7, rue de L'École-Polytechnique
75005 Paris

Imezwura iban-asen
Ineggura iban-asen
Ahlil ay ilemmasen

Ayen nesselmed
Wa yejfu-t
Wa yejjazu-t

Cciz Muhend u Lhusin
(M. Mammeri, Cheikh Mohand a dit, Inna-yas cciz Muhend)

Tazwart

Yal tutlayt s ilugan ines n tira d umeslay. Ur tzemmed ara, d amedya, a tarud akken i d ak-yehwa taglizit, talmanit ney ... tamaziyt.

Gas tamaziyt wertad tufrar si tagut, mazal-t tetmurud, ha-t la tettendekwal, teffyen yedlisen, tisyunin, tiselliwin. Imira, awi-d kan ad ilin, ad ttuqten. Maca, ma neys tamaziyt a tili d tutlayt am tiyad, ara nyer, ara nesyer, yessefk ssya d asawen ad as-nefk tisura i wakken a tetwaru s yiwen webrid syur medden ak.

Idlisen yef tira n tmaziyt ur ggeten ara, yas akken sersen abud i tira : *Tajerrumt* n M. Mcemmi, *Textes en linguistique berbère* n S. Caker, *Manuel de grammaire berbère* n H. Hammuma ak d *Tira n tmaziyt* n R. Accab.

Nenna-d sersen abud i tira, maca ilugan i d-fkan ur miden ara akken a naru tamaziyt war asqteqsi, s tyara tulkint. Atas n tneqqidin wertad ufint tifat n tidet i tira.

Ayen nezred a neg ihi deg wedlis-a d anerni d uselhu i wayen yellan deg wayen yesnan taseftit. Nefka-d kan tawwurt n tira i isuka n wemyag maca am wakken nezra, d netta i d talemast n umeslay.

Adlis-a yebda yef krađ yehricen : Amezwaru yef tjerrumt n wemyag di tmaziyt (netmeslay-d yef teqbaylit maca ula d timeslayin nniden nefka-yasent azal nsent). Wis sin d tifelwa n tseftit : Nefka-d amedya i yal ssenf n wemyag. Ma d wis krađ, d umuy n yemyagen n teqbaylit. Amur ameqqran deg-sen nettaf-it di timeslayin timaziyin nniden.

Iswi nney ur yelli kan ad yessken i umeyri amek ifetti wemyag maca dayen amek a t-yaru, amek a t-yesseqdec, amek ad yesnulfu izelman, ...atg.

Nessaram adlis-a ad yili d asurif amectuh nniden deg webrid uselmed d tira n tmaziyt.

Introduction

On entend par "langue berbère" l'ensemble des parlers berbères locaux en usage en Afrique du Nord. Ces parlers peuvent en général se regrouper en dialectes régionaux tels que le kabyle, le chleuh ou le touareg. Les variations entre dialectes - voire entre parlers d'une même aire régionale - imposent la description d'un dialecte particulier, ici le kabyle. En effet, au sein d'un dialecte, les écarts entre parlers sont dus principalement à des transformations phonématiques qui ne sont nullement rédhibitoires pour l'objet d'un ouvrage tel que le nôtre.

Le kabyle que l'on présente ici est représentatif d'une zone assez étendue comprenant les deux Kabylies, avec comme limite à l'est, une ligne reliant Bejaïa au nord à Bordj-Bou-Arreidj au sud. Plus à l'est, les parlers s'écartent sensiblement du kabyle ainsi défini et on se rapproche du domaine chaoui.

L'objectif principal de cet ouvrage est non pas seulement de permettre de conjuguer correctement un verbe mais également de l'écrire conformément à certaines règles et conventions que nous nous sommes données.

L'aspect "orthographe" nous semble primordial, étant donné l'incohérence que l'on rencontre souvent dans la production écrite récente. Nous rappelons les quelques règles d'écriture existantes, mais néanmoins insuffisantes pour résoudre tous les problèmes que pose le passage à l'écrit, et nous essayons de compléter ces conventions afin de permettre une écriture sûre et harmonieuse. La prononciation effective peut parfois s'écarter de l'écriture mais jamais sensiblement.

Ce manuel comporte trois parties : la première présente la grammaire du verbe, la partie centrale comprend des tableaux de conjugaison et la troisième un index alphabétique et orthographique des verbes.

La première partie décrit le système verbal "kabyle" avec en remarque les variantes ou les différences que l'on trouve dans d'autres parlers ou dialectes.

Un paragraphe important porte sur les formes dérivées où nous donnons des règles de formation et d'écriture pour une application concrète à des verbes dont le dérivé n'est pas attesté en kabyle ou dans d'autres parlers.

Le paragraphe le plus délicat étudie le système d'alternances aoriste/prétérit du verbe qui peut en effet présenter des variations importantes d'un dialecte à un autre, même si celles-ci sont en général prévisibles lorsque le verbe y est identique morphologiquement.

A l'intérieur d'un dialecte, il existe également des variations, mais l'intercompréhension est toujours assurée. En kabyle, par exemple, le verbe *irid*, "être lavé", fait *yurad* au prétérit chez les At-Menguellat mais *yirad* chez les At-Abbas.

La deuxième partie comporte un nombre de tableaux de conjugaison assez important, mais il est justifié étant donné l'objectif que nous nous sommes assigné :

l'orthographe du verbe.

Dans la liste des verbes de la dernière partie, nous avons inclus toutes les variantes phonétiques régionales (en particulier les correspondances ww/ȳȳ/bb). Cela implique un allongement fictif de la liste, qui est cependant indispensable, les verbes concernés étant très courants. Leur nombre est heureusement restreint.

La liste des verbes kabyles n'est bien entendu pas exhaustive, la source principale étant "Le verbe kabyle" de J.-M. Dallet. La plupart de ces verbes se retrouvent dans les autres parlers kabyles. Nous y avons inclus des verbes provenant d'autres parlers du dialecte.

L'alphabet

Le système de transcription que nous utilisons est pour l'essentiel celui proposé par S. Chaker [11] :

- voyelles : a / i / u
- voyelle neutre (ou schwa) : e
- consonnes : b c d f g h ħ j k l m n ɣ q r s t w x y z ʕ

- emphatiques : ḍ ṛ ṣ ṭ ṣ

- affriquées : ṭ ḡ ṭ

- labio-vélarisées : ḡ ḳ ɣ̣ q̣ ʕ̣

A cet alphabet s'ajoutent des phonèmes régionaux comme l'affriquée ʒ (rare) et la labio-vélarisée ḡ. Nous utilisons cette dernière uniquement pour l'écriture de formes régionales qui devraient être exclues à l'écrit. Notons qu'il n'y a pas de distinction entre spirante et occlusive.

En toute rigueur, il faudrait écarter l'affriquée ṭ de l'alphabet car elle n'est même pas généralisée à toute la Kabylie et en tout état de cause très peu présente dans les autres dialectes. Pour des raisons de commodité, nous l'avons conservée car elle se rencontre -principalement- dans l'aoriste intensif d'un très grand nombre de verbes.

Pour les labio-vélarisées, on peut établir les mêmes faits. La meilleure manière de noter la vélarisation consistait donc à surmonter la lettre d'une diacrité, d'autant plus qu'il s'agit d'un seul phonème.

Abréviations

a.	: aoriste	n.	: négatif
p.	: personne	i.	: intensif
m.	: masculin	Kab.	: Kabylie
f.	: féminin	Au.	: Aurès
g.	: genre	Mz.	: Mزاب
v.	: voyelle	Ch.	: Chleuh
pr.	: prétérit	Ma.	: Maroc
si.	: singulier	Ou.	: Ouargla
pl.	: pluriel	Ah.	: Ahaggar
reg.	: régulier	<	: provient de
pos.	: positif	Ex	: exemple

Conventions

- Les consonnes radicales du verbe seront désignées par la lettre c, portant éventuellement un exposant qui indique le rang occupé par la consonne.

exemple : krez est du type c¹c²ec³.

- Un trait (—) représentera le thème du verbe.

Note

La plupart des exemples de la partie grammaire sont empruntés à [7], [20] et [44]

Première partie

La grammaire du verbe

1.1 Généralités

Le verbe berbère se conjugue en genre, nombre et personne. Une forme verbale peut se décomposer de la manière suivante :

forme verbale = radical (ou thème) + affixe(s)

Le radical lui-même est formé d'une racine (comportant une ou plusieurs consonnes et porteuse de sens) et d'un schème (en général, voyelles qui indiquent le temps ou l'aspect du verbe).

Les affixes (préfixe et/ou suffixe) sont des indices de personne ou de participe.

Nous avons donc finalement :

forme verbale = racine + schème + affixe(s)

Exemple :

ečč (manger)

teččamt = te + čč + a + mt

racine : čč

schème : a

radical ou thème : čča

affixes : te + mt

Un verbe peut avoir des dérivés exprimant le factitif, le passif, etc ..., et qui ont une conjugaison identique au verbe primaire.

exemples :

verbe primaire (ou simple)

verbe dérivé

kcem (entrer)

ssekcem (introduire)

efk (donner)

ṭṭunefk (être donné)

ṭṭef (tenir)

myuṭṭaf (se tenir réciproquement)

1.2 Conjugaison

Tout verbe (primaire ou dérivé) possède quatre thèmes : l'aoriste, l'aoriste intensif, le prétérit et le prétérit négatif. Souvent, 2 ou 3 thèmes verbaux sont identiques. On peut ajouter à ces thèmes l'impératif et le participe.

Exemples :

aoriste	(aoriste intensif)	(prétérit)	(prétérit) négatif	
afeg, (voler)	ɣafeg	ufeg	ufig	(1)
kreɣ (labourer)	kerrez	kreɣ	kriz	(2)
urar (jouer)	ɣurar	urar	urar	(3)

(1) tous différents, (2) a. = pr., (3) a. = pr. = pr. n.

Le verbe est nommé par l'aoriste qui est la forme la plus simple du verbe.

Il existe deux autres thèmes, le **prétérit intensif** encore appelé **accompli résultatif** que l'on trouve uniquement en touareg et l'**aoriste intensif négatif**, connu en particulier en touareg, au Mزاب, à Ouargla, et à Ghadamès où existe également un **optatif**.

1.3 Le système verbal

1.3.1 Les deux types de verbes

Il existe deux types de verbes : les verbes ordinaires et les verbes d'état ou de qualité. Ces derniers se distinguent par l'absence d'indices de personne préfixés dans la conjugaison et une forme unique pour le pluriel.

1.3.2 Les verbes ordinaires

1.3.2.1 Les quatre thèmes

Les indices de personne sont identiques pour les quatre thèmes :

singulier	pluriel
1 ^{re} p. m./f. — (e)ɣ	1 ^{re} p. m./f. n(e) —
2 ^e p. m./f. t(e) — (e)ɣ	2 ^e p. m. t(e) — (e)m
3 ^e p. m. i/y(e) —	2 ^e p. f. t(e) — (e)mt
3 ^e p. f. t(e) —	3 ^e p. m. — (e)n
	3 ^e p. f. — (e)nt

1.3. LE SYSTÈME VERBAL

Exemples : kcem (entrer) et ali (monter)

prétérit	prétérit négatif	aoriste intensif	ad + aoriste
kecmey	ur kcmey	keččmey	ad kecmey
tkecmey	ur tekcmey	tkeččmey	a tkecmey (< ad tkecmey)
yekcem	ur yekcim	ikeččcem	ad yekcem
tekcem	ur tekcim	tkeččcem	a tekcem (< ad tekcem)
nekcem	ur nekcim	nkeččcem	a nekcem (< ad nekcem)
tkecmem	ur tekcmem	tkeččcmem	a tkecmem (< ad tkecmem)
tkecmemt	ur tekcmemt	tkeččcmemt	a tkecmemt (< ad tkecmemt)
kecmen	ur kcmen	keččmen	ad kecmen
kecmnt	ur kcmnt	keččment	ad kecmnt

prétérit	prétérit négatif	aoriste intensif	ad + aoriste
uliy	ur uliy	ɣaliy	ad aliɣ
tuliɣ	ur tuliɣ	tɣaliɣ	a taliɣ (< ad taliɣ)
yuli	ur yuli	yɣali	ad yali
tuli	ur tuli	tɣali	a tali (< ad tali)
nuli	ur nuli	nɣali	a nali (< ad nali)
tulim	ur tulim	tɣalim	a talim (< ad talim)
tulimt	ur tulimt	tɣalimt	a talimt (< ad talimt)
ulin	ur ulin	ɣalin	ad alin
ulint	ur ulint	ɣalint	ad alint

En fait, le thème aoriste est rarement utilisé seul. Il est souvent précédé du préverbe **ad**, en une combinaison qui exprime le futur, le souhait, ... etc. C'est pourquoi, dans les exemples de conjugaison faisant intervenir l'aoriste, on emploiera la forme **ad + aoriste** qu'on appellera par commodité "futur".

Pour écrire correctement le verbe conjugué, en particulier la voyelle neutre "e", on peut procéder de la manière suivante :

1. On prend le thème auquel on a retiré toutes les voyelles neutres "e" (ce sera la *forme nue* dans la suite).

Exemples :

kcem (entrer) → kcm

ɣali (monter) → ɣali

dɣukel (aller ensemble, accompagner) → dɣukl

2. Si la forme nue se termine par une consonne, on écrit un "e" avant l'indice de personne ou la dernière consonne de la forme nue s'il n'y a pas d'indice suffixé. Si elle se termine par une voyelle, il n'y a évidemment pas de "e" :

kcm e n kcm e nt
uli n uli nt

3. Puis, dès que l'on rencontre :

1. deux consonnes simples consécutives,
2. ou : une consonne tendue et une simple consécutives,
3. ou : trois consonnes différentes précédées par deux consonnes quelconques (5 consonnes consécutives),

on insère un "e" devant, ainsi de suite jusqu'au début du thème verbal. S'il y a un indice préfixé (t, n ou y), il est suivi d'un "e" si la forme à laquelle on a abouti à l'étape précédente commence par deux consonnes.

Exemples :

1) *Premier cas :*

kcm (kcm, entrer) : k e cm e n → kecmen
kcm (kcm, pr.n. entrer) : kc i m e nt → kciment
kcm (kcm, entrer) : te kc e m → tekcm
ddukl (ddukel, accompagner) : ne dd u k e l → neddukel
tṭali (tṭali, a.i. monter) : te tṭ a l i mt → tetṭalimt
tṭali (tṭali, a.i. monter) : ne tṭ a l i → netṭali
bburtqi (bburesqi, a. reprendre vie) : te bb u r e t q a mt
→ tebburesqamt (pr.)

2) *Deuxième cas :*

kkṛ (kkr, se lever) : te kkr e d → tekkred
ḥtllf (ḥtellef, être bien bâti) : te ḥt e llf e m → teḥtellefem
shissf (shissef, regretter) : te sh i ssf e d → teshissfed
uzzl (uzzel, pr. courir) : t u zzl e d → tuzzled
mais : y u zz e l → yuzzel
bddl (beddel, changer) : tb e ddl e mt → tbeddlemt
cukkt (cukket, douter) : c u kkt e n → cukkten

3) *Troisième cas :*

nnzgm (nnezgem, s'inquiéter) : t e nn e zgm e d → tennezgmed
ngzwr (ngezwer, résister) : t e ng e zwr e m → tengezwr em
sskcm (ssekcem, introduire) : t e ss e kcm e m → tessekcmem

Remarques

1. L'indice préfixé de la 3^e p. m. si. s'écrit :

- i devant un thème débutant par une consonne
ex : iwala (il a vu), ad inadi (il cherchera)
- ye devant un thème débutant par 2 consonnes
ex : yelḥa (il a marché), yessekcm (il a introduit)
- y devant un thème débutant par une voyelle
ex : ad yawi (il apportera), yufa (il a trouvé)

2. La particule ad se transforme en a (assimilation de d) devant les indices t et n :

ad + t → a t (t occlusif) : ad tekcm → a tekcm (elle entrera)

ad + n → a n : ad nekcm → a nekcm (nous entrerons)

On retrouve la forme ad si elle est séparée du verbe par un affixe.

Exemple : a tawid, tu apporteras ad as-tawid, tu lui apporteras

3. Pour éviter une trop grande dispersion de l'écriture, la forme verbale demeure invariable et ne dépend pas de ce qui l'entoure (affixes compléments ou particules d'orientation).

Exemples :

kreẓ → kreẓ-it (laboure-le)

yewwed → yewwed-ed (il est arrivé)

tessekcm → tessekcm-iten (elle les a introduits)

nerdel → nerdel-as (nous lui avons prêté)

4. Variantes régionales et autres parlers :

Dans certains parlers de Petite-Kabylie, le suffixe d de la 2^e p. est rendu par t. A Aokas, il devient t.

Au Mzab, à Ouargla, dans l'Aurès et en Touareg, il est prononcé d.

A Ghadamès, le suffixe γ de la 1^{re} p. si. devient ε.

Pour les parlers du Maroc, voici le paradigme des indices de personne avec les variantes :

	singulier		pluriel
1 ^{re} p. m./f.	— (e)γ/x/h/(q)	1 ^{re} p. m./f.	n(e) —
2 ^e p. m./f.	t(e) — (e)t/d/d	2 ^e p. m.	t(e) — (e)m
3 ^e p. m.	i/y(e) —	2 ^e p. f.	t(e) — (e)mt/nt/nn
3 ^e p. f.	t(e) —	3 ^e p. m.	— (e)n
		3 ^e p. f.	— (e)nt/nn

5. Cas particulier des parlers de la kabylie maritime orientale : (H. Genevois [27])

Dans ces parlers, la particule "ad" est remplacée par "di" avec en outre les particularités suivantes :

- La disparition des préfixes personnels de l'aoriste excepté pour la 1^{re} p. pl.
- La disparition de la voyelle initiale pour les verbes de la forme ac¹(-).
- La forme de l'aoriste est complète s'il y a présence d'une particule de rection.

Exemple du verbe aseγ (acheter) :

prétérit :

singulier : syiγ, tesγit, yesγa, tesγa

pluriel : nesγa, tesγam, tesγamt, sγan, sγant

aoriste :

singulier : asγeγ, tasγet, yaseγ, taseγ

pluriel : naseγ, tasγem, tasγemt, asγen, asγent

" futur " :

singulier : di sγeγ, di sγet, di seγ

pluriel : di naseγ, di sγem, di sγemt, di sγen, di sγent

" futur " : avec la particule de rection "d"

singulier : di d-asγeγ, di d-tasγet, di d-yaseγ, di d-taseγ

pluriel : di d-naseγ, di d-tasγem, di d-tasγemt, di d-asγen, di d-asγent

1.3.2.2 Le participe

Définition :

C'est la forme du verbe quand il a pour sujet un relatif exprimé ou sous-entendu. Elle est invariable en genre et en nombre.

Le participe existe au prétérit positif et négatif, à l'aoriste, à l'aoriste intensif positif et négatif.

Formation :

participe positif :

i/y(e) + thème (prétérit, aoriste simple ou intensif) + (e)n

(La forme participale de l'aoriste est toujours précédée de la particule ara)

Exemples :

taqciqt *yeswan* aman, la fille qui a bu l'eau (prétérit)

d kem *ara iγuhen*, c'est toi qui partira (aoriste)

argaz *yeγfarun* tibratin, l'homme qui écrit les lettres (aoriste intensif)

1.3. LE SYSTÈME VERBAL

participe négatif :

ur + [n(e)+thème] (prétérit négatif ou aoriste intensif) (+ ara)

Exemples :

aqcic ur nessin ad yaru, le garçon ne sachant pas écrire (pr.)

inelmaden ur neggan zik, les étudiants qui ne se couchent pas tôt (a. i.)

Exemples :

Thèmes verbaux :

aoriste	prétérit	aoriste intensif	prétérit négatif
mmeγ (mourir)	mmut	γmeγγat	mmut
if (surpasser)	if	γγif	if
aru (écrire)	ura	γγaru	uri
kreγ (labourer)	kreγ	kerreγ	kriz
gen (se coucher)	gen	ggan	gin

Participes positifs :

participe de l'aoriste	participe du prétérit	participe de l'aoriste intensif
ara yemmten	yemmten	yeγmeγγaten
ara yifen	yifen	yeγγifen
ara yarun	yuran	yeγγarun
ara ikerzen	ikerzen	ikerrzen
ara yegen	yegen	yegganen

Participes négatifs :

participe du prétérit négatif	participe de l'aoriste intensif
----------------------------------	------------------------------------

ur nemmut ara	ur neγmeγγat ara
ur nif ara	ur neγγif ara
ur nuri ara	ur neγγaru ara
ur nekriz ara	ur nkerreγ ara
ur ngin ara	ur neggan ara

Les autres parlers (exemples)

1. Maroc central :

Il existe deux formes distinctes pour le singulier et le pluriel.

Exemple : krez, labourer

• singulier (f. + m.) : i — (e)n

prétérit : ikerzen (qui a labouré)

aoriste intensif : ikerrzen (qui laboure)

prétérit négatif : ur ikrizen ((qui n'a pas labouré)

aoriste intensif négatif : ur ikerrzen (qui ne laboure pas)

• pluriel (f + m.) : — nin

prétérit : kerznin (qui ont labouré)

prétérit négatif : ur kriznin (qui n'ont pas labouré)

aoriste intensif négatif : ur kerrznin (qui ne labourent pas)

2. Ahaggar :

Pour le participe singulier touareg, les deux genres ont des formes différentes.

Exemple : lkem, suivre

m. si. : 3^e p. m. si. + n yelkem → ilekmen (qui a suivi, m.)

f. si. : 3^e p. f. si. + t telkem → tleket (qui a suivi, f.)

pl. (2 g.) : 3^e p. m. pl. + in lekmen → lkemnin (qui ont suivi)

3. Mzab :

En mozabite, le participe est formé sur le thème par adjonction du suffixe (e)n (parfois (e)nt pour le féminin).

Pour le participe de l'aoriste (précédé de la particule (a)ya) et le participe négatif, ils sont en général construits par préfixation de n(e).

Exemples : (J. Delheure [23])

argaz i tent-regben, l'homme qui les a vues

tenni aya a d-nas, celle-là qui viendra

1.3.2.3 Remarque importante

La réalisation phonétique de la séquence : "i (pronom relatif) + 3^e p. m. si. ou participe" est en général la suivante :

/ i + i/y(e) — / → [i-g(e) —]

On ne tiendra évidemment pas compte de ce phénomène en transcription phonologique et on écrira :

argaz i iṛuhen (> [i-ḡruhen]), l'homme qui est parti

taqciṭ i yeččan (> [i-geččan]), la fille qui a mangé

d adlis i yefka (> [i-gefka]), c'est un livre qu'il a donné

d baba-s i icaweṛ (> [i-gcaweṛ]), c'est à son père qu'il a demandé conseil

La forme originale est rétablie dans la prononciation si le pronom relatif "i" est séparé du verbe par un pronom ou une particule :

argaz i d-iṛuhen, l'homme qui est venu

taqciṭ i t-yeččan, la fille qui l'a mangé

d adlis i d as-yefka, c'est un livre qu'il lui a donné

d babas i d-icaweṛ, c'est son père qu'il a consulté

1.3.3 Les verbes de qualité ou d'état

Au prétérit, les indices de personne de ces verbes sont différents de ceux des verbes ordinaires : il n'y pas d'indices préfixés dans la conjugaison de ces verbes.

Les autres thèmes ainsi que l'impératif se conjuguent comme les verbes ordinaires.

1.3.3.1 Le prétérit

Indices de personne au prétérit :

singulier	pluriel
—(e)γ	—it
—(e)d	
—	(forme unique)
—(e)t	

Exemple : imlul, être blanc

aoriste : imlul prétérit : mellul

singulier	pluriel
-----------	---------

melluleγ	mellulit
melluled	mellulit
mellul	mellulit
mellulet	mellulit

1.3.3.2 Le participe

La formation du participe est identique à celle des verbes ordinaires excepté pour le participe du prétérit positif qui ne prend pas d'indice "i/y(e)" préfixé.

Exemples :

- a. : ara yimlulen (qui blanchira, sera blanc)
 pr. : mellulen (qui est blanc, était blanc)
 a. i. : yeffimlulen (qui blanchit, devient blanc)
 pr. n. : ur nmellul ara (qui n'est pas blanc, n'était pas blanc)
 a. i. n. : ur neffimlul ara (qui ne blanchit pas, ne devient pas blanc)

1.3.3.3 Autres parlers et remarques

1. Pour le prétérit négatif kabyle, on peut rencontrer parfois une forme suffixée par (e)n :

ur mellulen ara, qui n'est pas blanc

2. Quelques rares parlers kabyles ont développé une conjugaison du verbe d'état avec les affixes compléments directs (Ayt Ziyen en particulier).

Exemple : (A. Allaoua [3])

zzay-iyi	(je suis lourd)
zzay-ik/ikem	(tu es lourd(e))
zzay	(c'est lourd)
zzay-it/iṭ	(il/elle est lourd(e))
zzay-aγ / antey	(nous sommes lourd(e)s)
zzay-ikun/ikunt	(vous êtes lourd(e)s)
zzay-ihen/ihent	(ils/elles sont lourd(e)s)

3. En dehors de la Kabylie, cette conjugaison ne se rencontre qu'en touareg et en Libye avec des variantes.

Pour le touareg, par exemple, elle est caractérisée par l'absence d'indices préfixés, les suffixés étant identiques à ceux des verbes ordinaires.

Exemple : imlal, être blanc

aoriste : imlal prétérit : mellul

singulier pluriel

melluley	mellul
melluled	mellulem
	mellulmet
mellul	mellulen
mellul	mellulnet

1.3. LE SYSTÈME VERBAL

1.3.4 L'impératif

Il se construit à partir du thème aoriste (impératif simple) et de l'aoriste intensif (impératif intensif).

singulier :	2 ^e p.m./f. :	—
pluriel :	2 ^e p.m. :	—(e)t
	2 ^e p.f. :	—(e)mt

Exemple : ali, monter

aoriste = ali / aoriste intensif = ṭṭali

impératif simple		impératif intensif	
ali	monte	ṭṭali	monte habituellement, régulièrement
alit	montez (m)	ṭṭalit	montez " "
alimt	montez (f)	ṭṭalimt	montez " "

Remarques

1. Dans certains parlers de Petite Kabylie, on a la forme suivante pour la 2^e p.p.m. : —(e)wt

Exemple : kecmewt s axxam, entrez à la maison

2. Pour la 1^{re} personne du pluriel, on utilise : ad + aoriste + affixe de l'impératif

Exemples :

a nalit : montons (m)

a nalimt : montons (f)

3. Autres parlers :

Trois exemples (dialectes du Maroc) illustreront les variations inter-dialectales.

Rif :

On peut trouver les variantes suivantes :

singulier :	2 ^e p.m./f. :	—
pluriel :	2 ^e p.m. :	—(e) m / t / iw / wt
	2 ^e p.f. :	—(e) nt / mt

Sous (tacehit) :

Le paradigme est le suivant :

<i>singulier</i>	:	2 ^e p.	:	—
<i>pluriel</i>	:	1 ^{re} p.	:	—aγ/ataγ/amtaγ
		2 ^e p.m.	:	—at
		2 ^e p.f.	:	—amt

Maroc central (tamaziyt) :

Exemple : kcem, entrer

2 ^e p. si.	:	kcem
1 ^{re} p. pl.	:	kecm̄ax (duel)
		kecm̄atax (m.) / kecm̄entax (f.)
2 ^e p. pl. m.	:	kecm̄at / kecm̄em
f.	:	kecm̄emt / kecm̄ent / kecm̄enn

1.3.5 Les pronoms personnels autonomes

(appelés aussi : isolés ou indépendants)

1.3.5.1 Emploi

1. Indicateur de thème (pour mise en relief) :

nutni, zran a d-yaṣ azekka eux, ils savent qu'il viendra demain

Le pronom personnel autonome peut être au début (1), en incise (2) ou à la fin de l'énoncé (3) :

(1) neṭṭat, tezmer i waya

elle, elle est capable (de faire telle chose)

(2) tezmer, neṭṭat, i waya

(3) tezmer i waya, neṭṭat

2. Prédicat d'une proposition nominale :

d nekni i d-yeṭṭayen irden, c'est nous qui achetons le blé

1.3. LE SYSTÈME VERBAL

1.3.5.2 Comparaison des pronoms personnels autonomes de quelques parlers

	kabyle	tacelhit	Mzab	Aurès	Ahaggar
<i>singulier</i>					
1 ^{re} p. m./f.	nekk(i)(ni)	nekk(i)(n)	necc(i)(n)	nečč	nek
2 ^e p. m.	kečč(i)(ni)	kiyy(in)	cečč(i)(n)	cekk	kay
2 ^e p. f.	kemm(i)(ni)	kemm(in)	cemm(i)(n)	cemm	kem
3 ^e p. m.	neṭṭa(n)	netta, neṭṭa	netta	netta	nta
3 ^e p. f.	neṭṭat	nettāt	nettaha	nettāt	nta
<i>pluriel</i>					
1 ^{re} p. m.	nekni	nekni	necnin	nucni	nekkaniḍ
1 ^{re} p. f.	nekkenti	nekkenti	necnin	nucni	nekkaniḍ
2 ^e p. m.	kenwi	kunwi, kenwi	cečwim	kenwi	kawaniḍ
2 ^e p. f.	kennemti	kunnimti, kennimti	cemmiti, cemmitint	kennemti	kemetiḍ
3 ^e p. m.	nu(i)tni	netni	netnin	nihni, nitni	ntaniḍ
3 ^e p. f.	nu(i)tenti	nitenti	netniti, netnitinet	nihenti, nitenti	ntanetiḍ

On constate la quasi-identité de ces pronoms, compte tenu de différences dialectales bien connues (surtout l'affaiblissement ici mais également les métathèses). Exemples : (voir également 1.5.3)

• affaiblissement :

Kab. : nitni ↔ Aur. : nihni (affaiblissement de la spirante *t* en *h*)

Kab. : nekk ↔ Mzab : necc (affaiblissement de *kk* en *cc*)

• métathèse :

Mzab : kenwi ↔ Ahag. : kawaniḍ

(nw ↔ wn avec adjonction de *iḍ* pour Ahag.)

1.3.6 Les affixes

Il s'agit des pronoms compléments ou des particules d'orientations.

1.3.6.1 Le pronom direct

Voici le tableau des affixes directs avec leurs variantes :

	singulier	pluriel
1 ^{re} p.	(i)yi	(y)(a)γ/(y)(a)naγ
2 ^e p. m.	(i)k	(i)kwen
2 ^e p. f.	(i)kem	(i)kwent
3 ^e p. m.	(i)t	(i)ten
3 ^e p. f.	(i)t̥	(i)tent

- La forme précédée de (i) est employée avec les formes verbales se terminant par une consonne.
- Le (y) de la 1^{re} p.pl. apparaît si la forme verbale qui précède se termine par une voyelle.
- Il existe également une forme avec un *a* préfixé, mais elle est rarement usitée : *iyi, ak, akem, ..., aten, atent*.
- Le pronom (i)yi peut se simplifier en *i*.

ex :

ad iyi-yissin = ad i-yissin (il me connaîtra)

ad iyi-issinen = ad i-issinen (ils me connaîtront)

Exemples : wali, voir, regarder et aḡar, dépasser

prétérit		ad + aoriste	
(1)	(2)	(1)	(2)
iwala-yi	yūḡar-iyi	a yi-walin	ad iyi-walin
iwala-k	yūḡar-ik	a k-walin	ad ak-walin
iwala-kem	yūḡar-ikem	a kem-walin	ad akem-walin
iwala-t	yūḡar-it	a t-iwali	ad at-walin
iwala-t̥	yūḡar-iṭ̥	a t̥-iwali	ad aṭ̥-walin
iwala-yaγ	yūḡar-aγ	a γ-walin	ad aγ-walin
iwala-kwen	yūḡar-ikwen	a kwen-walin	ad akwen-walin
iwala-kwent	yūḡar-ikwent	a kwent-walin	ad akwent-walin
iwala-ten	yūḡar-iten	a ten-walin	ad aten-walin
iwala-tent	yūḡar-itent	a tent-walin	ad atent-walin

Remarques

- prétérit (1) : forme verbale se terminant par une voyelle
- prétérit (2) : forme verbale se terminant par une consonne

1.3. LE SYSTÈME VERBAL

- ad + aoriste (1) ou (2) : les deux formes peuvent être utilisées, mais on préférera (1).

1.3.6.2 Le pronom indirect

	singulier	pluriel
1 ^{re} p.	(i)yi	(y)(a)γ / (y)(a)naγ
2 ^e p.m.	(y)(a)k	(y)(a)wen
2 ^e p.f.	(y)(a)m	(y)(a)kwent / (y)(a)went
3 ^e m.	(y)(a)s	(y)(a)sen
3 ^e f.	(y)(a)s	(y)(a)sent

Exemple : ini, dire

prétérit	ad + aoriste	
	(1)	(2)
yenna-yi	ad iyi-inin	a yi-inin
yenna-yak	ad ak-inin	a k-inin
yenna-yam	ad am-inin	a m-inin
yenna-yas	ad as-inin	a s-inin
yenna-yaγ	ad aγ-inin	a γ-inin
yenna-yawen	ad awen-inin	a wen-inin
yenna-ya(k)went	ad akwent-inin	a kwent-inin
yenna-yasen	ad asen-inin	a sen-inin
yenna-yasent	ad asent-inin	a sent-inin

- Les remarques concernant les pronoms directs sont valables également pour les affixes indirects.
- Le "a" de la forme *a + affixe + verbe* est un allomorphe indépendant de "ad". Dans ce cas en effet, il n'y a pas assimilation.
- On peut utiliser indifféremment les formes (1) et (2) de ad + aoriste
- Le verbe "ini" a un comportement particulier à l'aoriste quand il est suivi d'un affixe indirect : son *i* post-radical disparaît sauf pour le f.pl. Exemples :
tind-as (< tiniḡ-as), yin'as (< yini-yas), inn-as (< inin-as)

1.3.6.3 Place des pronoms

- Le pronom indirect précède toujours le pronom direct.

Exemple : yefka-yas-t, il le lui a donné

- Les pronoms se placent après le prétérit, l'aoriste intensif et l'impératif.
- Ils précèdent toujours le verbe :
 - si celui-ci est à la forme négative
 - s'il est à l'aoriste précédé d'une particule (ara, ad, ...)
 - si c'est un participe

1.3.6.4 Remarques

- Compte tenu des variations dialectales, les affixes sont quasiment identiques dans tous les parlers (cf. les pronoms autonomes).
- Dans certains parlers de Petite-Kabylie, les affixes viennent après le verbe.

1.3.7 Les particules de rection

(ou modalités d'orientation spatiale)

Ce sont les particules *d* et *n* qui ajoutent au verbe un sens d'orientation :

d oriente l'action vers le locuteur,

n oriente l'action vers l'auditeur ou un lieu évoqué par les interlocuteurs.

Exemples :

avec mouvement :

iruh-n, il est parti (là-bas)

iruh-d, il est venu (ici)

sans mouvement :

yufa-d, il trouva (ici)

yufa-n, il trouva (là-bas)

1.3.7.1 Place des particules de rection

-après les pronoms affixes :

awi-yas-ten-id, apporte les lui

ad as-tent-id-fkey, je les lui donnerai

1.3. LE SYSTÈME VERBAL

-après le verbe sans particule :

Exemples :

- prétérit : yusa-d, il est venu
- impératif : as-d, viens
- aoriste intensif : tjas-d, viens habituellement

-avant le verbe avec particule et les participes :

ad/a :	a d-tased, tu viendras
ara :	melmi ara d-yas?, quand viendra-t-il?
la :	la d-yetjaw, il est en train d'apporter
ur :	ur d-yusi wara, il n'est pas venu
a wer :	a wer d-yas, qu'il ne vienne pas!
participe :	win d-yusan, celui qui est venu
	win d-yetjasen, celui qui vient

1.3.7.2 Remarques

1. *d* et *n* prennent la forme *id* et *in* après les pronoms affixes directs :

Exemples :

awi-t-id, apporte le (ici)

a t-id-awi, je l'apporterai

Pour la première personne du pluriel la forme *id* / *in* est facultative :

walan-aγ-d ou walan-aγ-id, ils nous ont vus

a γ-d-iwali ou a γ-id-iwali, il nous verra

2. "d" est plus utilisé que "n". Dans certains parlers kabyles et autres (Mzab, Ouargla, Aurès, ...), la particule "n" a totalement disparu. Dans ce cas, la valeur de "d" se confond avec celle de "n". L'opposition se réalise alors entre "verbe + d" et "verbe sans d".
3. Certains verbes ne se conjuguent pratiquement qu'avec les particules de rection, en particulier "d" :
as, mmekti, kti, ... (voir index des verbes)

1.3.8 La forme négative

1.3.8.1 Formation

Elle s'obtient à l'aide des particules "ur" et "ara" :

ur + verbe + *ara*

("ur" peut se réaliser "u" ou "ul" et "ara" peut se réaliser "wara" après un verbe se terminant par une voyelle)

La particule "ara" peut faire défaut dans certains cas.

Exemples :

- 2 négations successives : *ur ččiy ur swiy*, je n'ai ni mangé ni bu
- négation absolue : *welleh ur č-ddimey*, je jure que je ne l'ai pas prise
- le sujet ou le complément est un nom ou pronom à sens indéfini :

yiwen ur d-yewwi idrimen, personne n'a apporté de l'argent
ur žriy tigert, je n'ai rien vu

1.3.8.2 Conjugaison

1. impératif négatif :

Il se forme à partir de l'aoriste intensif :

Exemple : *kcem*, entrer

aoriste : *kcem* aoriste intensif : *keččem*
 impératif impératif négatif

kcem, entre *ur keččem ara*, n'entre pas
kecmet, entrez (m.) *ur keččmet ara*, n'entrez pas (m.)
kecmemt, entrez (f.) *ur keččmemt ara*, n'entrez pas (f.)

2. prétérit négatif :

Pour certains types de verbes, il y a apparition d'une voyelle "i" dans la dernière syllabe du thème prétérit, sinon, le prétérit positif est identique au prétérit négatif. Exemples :

apparition d'un "i"		prétérits identiques	
<i>pr.pos.</i>	<i>pr.n.</i>	<i>pr.pos.</i>	<i>pr.n.</i>
<i>kecmey</i>	→ <i>ur kimey ara</i>	<i>urarey</i>	→ <i>ur urarey ara</i>
<i>yeswa</i>	→ <i>ur yeswi ara</i>	<i>tqezbed</i>	→ <i>ur tqezbed ara</i>
<i>nufeg</i>	→ <i>ur nufig ara</i>	<i>yennum</i>	→ <i>ur yennum ara</i>

1.3. LE SYSTÈME VERBAL

La voyelle "i" apparaît dans les types suivants (les numéros correspondent aux tableaux de conjugaison) :

1 / 2 / 3 / 41 / 63 / 64 / 69 / 122 / 123 / 124 / 125 / 126 / 127
 128 / 129 / 134 / 135 / 137 / 140 / 144

3. aoriste intensif négatif :

Le thème de l'aoriste intensif négatif est identique à celui de l'aoriste intensif positif :

a.i. : *keččmey*, j'entre (habituellement ou actuellement)

a.i.n. : *ur keččmey ara*, je n'entre pas (hab. ou act.)

4. négation de l'aoriste avec particule *ad* (= futur négatif) :

On utilise l'aoriste intensif négatif :

ad kecmeý, j'entrerais *ur keččmey ara*, je n'entrerais pas

5. attraction des affixes et particules d'orientation par la particule "ur" :

prétérit	prétérit négatif
<i>yeddem-it</i> , il l'a pris	<i>ur t-yeddim ara</i> , il ne l'a pas pris
<i>yusa-d idelli</i> , il est venu hier	<i>ur d-yusi ara idelli</i> , il n'est pas venu hier

1.3.8.3 Autres parlers et remarques

1. Négation absolue :

ur (verbe) *kra*, *cay*, *ara* (y)akw, *acemma*, ... :

ur žriy acemma, je n'ai rien vu

kra, *ka ur* (verbe) : *kra ur yelli*, il n'y a rien

2. Variantes de *ur* :

u : kabyle, chaoui
ul : kabyle, Mzab, Ouargla
ud : chaoui
wel : Mzab, Ouargla
wer : Touareg
 ...

3. Variantes de *ara* (pour le kabyle) :

ani, *k* (à comparer avec le "c(a)" chaoui), *ula*

4. Dans certains parlers comme le chleuh, le touareg, le mozabite et le ouargli, "ur" (ou une de ses variantes) suffit.

5. Pour le chaoui, on trouve la forme : u(d) — c(a) :

pr. : yekrez, il a labouré pr.n. : ud yekriz-c
a. : ad yekrez, il labourera a.n. : ud ikerrez-c
pr.n. : ud yusi-ca, il n'est pas venu

6. Pour certains parlers marocains, *ka* (ou *ca*) précède *ur* :
ca ur yuy, il n'a pas acheté

La forme négative du rifain se rapproche de celle du chaoui :
ur — *cra*, *ca* ou *c(i)*

7. Comme indiqué plus haut (1.2), il existe un autre thème, l'*aoriste intensif négatif*, distinct de l'aoriste intensif positif, dans certains parlers comme le touareg, le mozabite, le ouargli, le rifain, le ghadamsi, le parler de Djebel Bissa, ...etc.

Exemples :

	<i>a. i. positif</i>	<i>a. i. négatif</i>
Mzab	yettawad, il recommence	wel yettciwid
Ahaggar	yettaker, il vole	ur yettiker

1.3.9 La forme interrogative

L'intonation montante suffit en kabyle à indiquer l'interrogation. Il existe cependant une particule interrogative : *ma* (signifiant également : *si*). Une autre particule : *eni* est utilisée pour l'interrogation dubitative.

Exemples :

teččid aṣrum nni, tu as mangé le pain (en question)
teččid aṣrum nni?, as tu mangé le pain (en question)?
ma ad yaweḍ azekka?, arrivera-t-il demain?
ma teḥriḍ ayen yeḍran?, sais-tu ce qui s'est passé?
ma d neṭṭa i t-yeččan?, est-ce lui qui l'a mangé?
eni iṣuḥ? serait-il parti?

On peut employer également "neṣ ala" (= ou non), "neṣ mazal" et "neṣ wersad" (= ou pas encore) à la suite de la question pour la renforcer.

"niṣ" (n'est-ce pas?) est utilisé de la même manière, au début de l'énoncé interrogatif ou à la fin.

Autres parlers et remarques

1. Maroc : particules interrogatives "is" et "id"

Exemples (tamaziṣt) :

is fḥen?, sont-ils sortis? (pr.)
is ur yeḥfiṣ?, n'est-il pas sorti? (pr. n.)
id a neqqim?, resterons-nous? (ad + a.)
is da ixeddem ku yass?, travaille-t-il tous les jours? (a. i.)
is ur da meggern?, ne moissonnent-ils pas? (a. i. n.)

2. Les autres parlers ont des procédés semblables à ceux du kabyle pour .

Pour les parlers marocains par exemple, on a :

Kab. : neṣ ala → Ma. : mad araḥ ou mad ihi

Kab. : neṣ mazal → Ma. : mad isul

.....

1.3.10 La forme réfléchie

Outre les verbes implicitement réfléchis (nḥu, sḥunḥu, bḥureṣqi, nḥulḥu, ...), on peut former le réfléchi de la manière suivante :

verbe + *iman* + indice de personne du nom

Exemple :

ḥriṣ iman-iw	je me suis regardé
teḥriḍ iman-ik	tu t'es regardé
yeḥra iman-is	il s'est regardé
teḥra iman-is	elle s'est regardée
neḥra iman-nneṣ	nous nous sommes regardés
teḥram iman-nwen	vous vous êtes regardés
teḥramt iman-nkwent	vous vous êtes regardées
ḥran iman-nsen	il se sont regardés
ḥrant iman-nsent	elles se sont regardées

1.4 Emploi des formes verbales

Le thème verbal exprime un aspect.

1.4.1 L'aoriste

1.4.1.1 L'aoriste sans particule

La valeur de l'aoriste est donnée par le contexte. Il peut être soit au début d'une proposition soit précédé d'un verbe. En général, il prend le sens d'injonctif et/ou d'optatif ou bien il exprime un enchaînement dans l'action ou le procès, dans une narration.

Exemples :

1. injonctif enchaîné :

rnu-d adref ney sin, *tebrud-asen* ad ksen

ajoute encore un ou deux sillons et détache les (bœufs) pour qu'ils puissent

2. optatif :

- mi d-ters tbaqit, *yečč ney yeqqim*

quand le plat est posé, qu'il mange ou qu'il reste

- aksum, wi *bɣun yečč-it*, taɖut wi *bɣun yels-if*

la viande, en mange qui veut ; la laine s'en vête qui veut

3. optatif enchaîné :

- ad ak-yeefu Rebbi, *yeefu-yay* asmi ara k-in-nawed

Que Dieu te pardonne et nous pardonne à nous-mêmes lorsque nous te rejoindrons

- a ɣ-yemnee Rebbi, *yejber-ay*

Que Dieu nous épargne et nous préserve

4. aoriste enchaîné :

- ... yebru-d dɣa imiren i Yemma-zu, *yawi-f*...

...il libère alors Yemma-zu et l'emmène...

- yerna-yas-d wuccen la d-yeɣlummu fell-as, *yin'as* : atan wanda ɣ-d-yessawed...

le chacal continua à le blâmer et lui dit : voilà où nous a amené...

- ... tewwed ɣur-es, tawwurt teqfel, ini *tendeh-as*, *tin'as* : ldi-yi tawwurt a baba ɣnini. Neɣɣa *yin'as* : ččenčən tizebgatin-im a ɣira yelli, a ɣira yelli. Ini *yeldi-yas* tawwurt. Mi tekcem, ini *tsers-as* lqut, ini *twelli-d*.

...quand elle arrivait, la porte était fermée ; elle appelait en disant : ouvre-moi la porte, papa chéri, papa chéri ! Il répondait : Fais tinter

1.4. EMPLOI DES FORMES VERBALES

tes colliers Sghira ma fille, Sghira ma fille ! Alors il lui ouvrait la porte : elle entra, lui déposait la nourriture et repartait.

(Le monème *ini*, relevé plutôt dans les parlers de la petite Kabylie, et utilisé pour l'enchaînement du récit, doit être suivi obligatoirement de l'aoriste. Il signifie : alors...)

5. injonctif irréel :

tinm-as a wen d-yefk cwiɣ !

vous auriez dû lui dire de vous (en) donner un peu !

6. optatif irréel enchaîné :

a wi kem-yezran yiwen wass *yemmet* di talwit

te voir un seul jour et mourir en paix

7. injonctif :

ar d-awden *teččem*, Quand ils arriveront, vous mangerez

8. optatif négatif : forme : a wer + aoriste

a wer *tesed* tamettut iɣef ɣennin imeksawen

Puisses-tu n'avoir pour épouse une femme qui inspire les chansons des bergers

a wer *yekkes* i wallen ayen ɣrant

Puisse-t-il (Dieu) ne pas enlever aux yeux ce qu'ils ont vu !

1.4.1.2 l'aoriste avec particule

1. ad + aoriste

Il exprime le souhait, l'éventualité, l'exhortation, l'intention, la menace, le futur.

Sans entrer dans la question de la valeur du préverbe *ad* (temps, aspect ou mode), nous allons donner des exemples d'utilisation de ce morphème qui recouvrent plusieurs cas :

• futur

ad as-t-fkey tameddit, je le lui donnerai le soir

• discours didactique

ad ceggeen yiwen weqic *ad yeered* iɣbiben d imeddukal. Yiwet tmettut a d-tessu yiwet tzerbit, a d-tesres tarbut n seksu....

On envoie un garçon inviter amis et compagnons. Une femme étend un grand tapis, pose un plat de couscous...

- conditionnel

lemmer i s-d-tefkid aserwal, *ad yefreh*
si tu lui avais donné le pantalon, il aurait été content

- optatif

ad ay-yenju Rabbi si yir lfal!
Que Dieu nous préserve du mauvais augure
Ruh a k-d-yefk Rabbi asennan g tiṭ n tegcirt...
Va ! Que Dieu te donne une épine dans la rotule de ton genou...

- en proposition subordonnée

ad yesred a d-gas azekka, il va essayer de venir demain
iṭil ad yeddu yid-es, il croyait qu'il allait partir avec lui

2. en phrase relative : ara + aoriste

ara = que / qui / combien ! / comme !

d netṭa ara t-yawin, c'est lui qui le prendra

ara yeffru mi ara isel ! combien il pleurera quand il sera au courant !

3. serment : ar (d) + aoriste

ar d a t-yečč ! je jure qu'il le mangera

ar ten-tawid ! je jure que tu les apporteras

1.4.2 Le prétérit

Le prétérit exprime un procès achevé, réalisé, accompli.

Exemples avec le verbe ečč :

1- *yečča* timellalin : il a mangé des oeufs

2- *mi ara d-tased a t-tafed yečča* : quand tu arriveras, il aura mangé

3- *lemmer ur as-d-tennid, yali yečča* :

si tu ne lui avais pas dit, il aurait mangé

4- *mi d-wwdey s axxam, yuy lhal ččan* :

quand je suis arrivé à la maison, ils avaient (déjà) mangé

5- *mi ffyen yergazen, ččan warrac* :

quand les hommes sortirent, les enfants mangèrent

On retrouve les mêmes valeurs pour le prétérit négatif.

L'imparfait français, par exemple, ne peut pas se rendre par le prétérit car il peut indiquer une action qui dure, se répète ou se continue avant un certain moment.

1.4.3 L'aoriste intensif

Il présente l'action ou le procès dans son cours.

1.4.3.1 Formation de l'aoriste intensif

L'aoriste intensif peut se former de différentes manières :

1. par préfixe sur le verbe primaire de ṭṭ(e), ṭ ou t(e)
2. par la tension d'une consonne
3. par une alternance vocalique

les trois possibilités peuvent se combiner.

Exemples :

(1)	afeg (voler)	ṭṭafeg
(1)	fi (jaillir)	ṭfi
(1)	zzi (tourner)	tezzi
(2)	krez (labourer)	kerrez
(2)	zer (voir)	zerr
(3)	ssken (montrer)	sskan
(1)+(3)	beddel (changer)	ṭbeddil
(2)+(3)	ger (mettre)	ggar

1.4.3.2 Aoriste intensif sans particule

Il est utilisé pour indiquer une action habituelle (dans le passé ou le présent) ou actuelle.

Exemples :

yeznuzuy irden, il vend du blé (habituellement ou actuellement)

(zik) yeznuzuy irden, (autrefois) il vendait du blé

1.4.3.3 Aoriste intensif avec particule

1. *ar* : devant un verbe à l'a.i. donne le sens d'une action prolongée :

- *ar teṭṭazzal armi teyli*

elle se mit à courir (courut) jusqu'à ce qu'elle tombe

- *ar as-yessawaḍ ala řřehma*, il lui souhaitait la miséricorde

- *ar lehḥun ar lehḥun*, ils marchèrent longtemps

2. *la + a. i.* : l'action continue, se déroule, se prolonge pendant un laps de temps (= "en train de...") :

la m-teqqar, elle te dit, elle est en train de te dire

atan la yeṭṭazzal, il est en train de courir

3. *a la + a.i.* : prolongement de l'action

a la yeṭseggiḍ : il se mit à crier

a la yeqqar : il est, était en train de dire

a la lehḥun : ils marchèrent longtemps

4. *ad + a.i.* : futur duratif ou répétitif

ma ruḥey yer taddart, ad ttagmeḥ kullas

si je vais au village, je puiserai tous les jours

1.4.4 Autres parlers et remarques

En Petite-Kabylie, les formes *la/a/ar + aoriste intensif* sont rares ou inconnues. C'est le cas d'un certain nombre d'autres parlers. Le Maroc central (*aire tamaziɣt*) les connaît par contre (avec des variantes et pas toujours dans le même emploi) tandis que *tacelhit* possède une particule spéciale pour former le futur : *ra(d)* (+ *aoriste*).

Pour ce qui est de l'aoriste sans particule, il est très employé au Mزاب, à Ouargla et au Maroc comme présent de narration alors qu'en kabyle c'est actuellement un thème plutôt marginal.

1.5 Classement des verbes

1.5.1 les verbes ordinaires

les verbes ordinaires se divisent en deux groupes : les verbes réguliers et les verbes irréguliers.

1.5.1.1 les verbes réguliers

Ce sont les verbes ayant l'aoriste identique au prétérit.

Exemple :

aoriste : krez, labourer "futur" : ad yekrez prétérit : yekrez

Le nombre de formes morphologiques est important (voir la liste des verbes types dans la deuxième partie) et varie selon les parlers.

En *tacelhit*, par exemple, on trouve les formes suivantes, rares ou inexistantes en kabyle :

adfut (ttadfut), être doux, sucré

aggug (ttaggug), être loin ; éloigné ; s'éloigner

hiyel (thiyyal), se préparer ; préparer ; être prêt

1.5. CLASSEMENT DES VERBES

hna (ttehna), servir (à)

fulki (tfulkuy), être beau, joli

itti (tittiy), +d : s'approcher / +n : s'éloigner

.....

1.5.1.2 Les verbes irréguliers

Pour ces verbes, l'aoriste est différent du prétérit. Cela se traduit par l'alternance d'une ou de deux voyelles et éventuellement la tension d'une consonne.

Exemples :

aru, écrire aoriste : (ad) yaru prétérit : yura

ečč, manger aoriste : (ad) yečč prétérit : yečča

L'alternance des voyelles entre les thèmes d'aoriste et de prétérit sera désignée par :

voyelle(s) de l'aoriste / voyelle(s) du prétérit

Le symbole \emptyset représente l'absence de voyelle.

Exemples :

1/ afeg (voler) de type ac^1ec^2 avec alternance d'une voyelle : a/u

impératif : afeg

aoriste : afeg

prétérit : ufeg

2/ ekk (passer par) de type ecc avec double alternance : $\emptyset / (\frac{i}{a})$

impératif : ekk

aoriste : ekk

prétérit : kki pour les 2 premières p.si.

kka pour les autres.

(kkiy, tekkid, yekka, tekka, nekka,)

la classification se base sur les alternances des voyelles du radical. On trouvera la liste des verbes types en deuxième partie.

I. Alternance d'une voyelle

1. a/u :

a. = afeg, voler pr. = ufeg

a. = ḥader, faire attention pr. = ḥuder

2. *a/w* :

- a. = *awi*, emporter pr. = *wwi*
 a. = *myawed*, s'attaquer réciproquement pr. = *myewwed*

3. *i/a* :

- a. = *mlil*, rencontrer pr. = *mlal*
 a. = *wali*, regarder, voir pr. = *wala*

4. *u/a* :

- a. = *ucuf*, se baigner pr. = *ucuf*
 a. = *hulfu*, ressentir pr. = *hulfa*

5. *i/u* :

- a. = *babb*, porter pr. = *bubb*

6. *ø/a* :

- a. = *γezz*, croquer pr. = *γezza*

7. *e/u* :

- a. = *mmet*, mourir pr. = *mmut*

II. Alternance de deux voyelles :

1. *i - i/u - a* :

- a. = *intih*, vociférer pr. = *untah*

2. *i - i/ø - a* :

- a. = *ikkil*, cailler pr. = *kkal*

3. *a - i/u - a* :

- a. = *ami*, aborder pr. = *uma*

4. *a - u/u - a* :

- a. = *argu*, rêver pr. = *urga*

5. *a - ø/u - a* :

- a. = *jab*, procurer pr. = *juba*

6. *i - i/a - a* :

- a. = *ttih*, ridiculiser pr. = *ttaha*

1.5. CLASSEMENT DES VERBES

7. *i - ø / u - a* :

- a. = *babb*, porter pr. = *bubba*

8. *i - i/e - e* + tension de la première consonne :

- a. = *idir*, vivre pr. = *dder*

III. Double alternance d'une voyelle :

1. *ø / (i/a)* :

- a. = *mel*, indiquer pr. = *mlil/mla*
 a. = *efk*, donner pr. = *fkil/fka*

2. *u / (i/a)* :

- a. = *ruu*, ajouter pr. = *ruil/rua*

3. *i / (i/a)* :

- a. = *li*, posséder pr. = *li/la*

IV. Deux alternances : l'une simple, l'autre double

1. *(a - e) / (u - i/a)* :

- a. = *af*, trouver pr. = *ufil/ufa*

2. *(a - u) / (u - i/a)* :

- a. = *aru*, écrire pr. = *uril/ura*

3. *(i - i) / (e - i/a)* + tension de la consonne :

- a. = *ini*, dire pr. = *nnil/nnu*

Remarques

1. On peut donc diviser les verbes ordinaires en deux groupes : le groupe des verbes réguliers (1 classe) et le groupe des verbes irréguliers (21 classes), ce qui conduit à distinguer 22 classes. La liste des verbes types pour les tableaux de conjugaison est plus longue, car chaque classe peut comporter plus d'un type morphologique.
2. Dans toute la zone géographique considérée, les alternances sont identiques hormis de rares variantes.
Aux At Abbas, par exemple, l'alternance $(i - i)/(u - a)$ se réalise $(i - i)/(i - a)$
exemple : *irid*, être lavé / *urad* \longleftrightarrow *irid* / *irad*
3. On retrouve plus ou moins ces types dans les autres parlers.
Exemples d'autres alternances :

En tacelhit :

$(i - i)/(e - i)$: *isdid* (ttisdid), être mince, fin, maigre

$(i - u)/(e - a)$: *izdur* (ttizdur), pouvoir, être en mesure de, capable

i/a : *iḏzin* (ttiḏzin), avoir raison, dire la vérité

.....

En touareg :

- $(u - a)/(e - a)$: *umas* (ttumas), être

- allongement de la première radicale à l'aoriste et/ou au prétérit,
avec ou sans alternance :

impératif aoriste prétérit

ilal	ilal	llil	:	sivre
mendu	mmendu	mmenda	:	être entièrement fini

4. Variantes :

a/ forme ac^1c^2 où $c^1=w$ (kab : a/w) :

Ahaggar : a/i

Ex : awen, monter sur, monter (gravir) ; aller en montant

Chleuh : a/i (on trouve également cette forme dans la région de Bouira)

1.5. CLASSEMENT DES VERBES

Ex : awes, aider, participer à

Chleuh : a/u

Ex : awek, tirer, étirer

b/ forme ec^1c^2 ou c^1ec^2 (kab : $e/(\frac{i}{a})$) :

Mzab/Ouargla : $e/(\frac{i}{u})$ avec e/u pour les 3^e p.si. et la 1^{re} p.pl.

Ex : enγ, tuer

nγiγ, tenγid, yenγu, tenγu, nenγu, tenγim, tenγimt, nγin, nγint

Rif : $e/(\frac{i}{a})$ avec e/a pour les 3^e p.si. et la 1^{re} p.pl.

Ex : zer, voir

zriγ, tezrid, yezra, tezra, nezra, tezrim, tezrint, zrin, zrint

c/ forme ac (kab : $a - e / u - \frac{i}{a}$)

Mzab/Ouargla : $a - e/u - \frac{i}{u}$ avec e/u comme pour le type précédent

Ex : as, venir

usiγ, tusid, yusu, tusu, nusu, tusim, tusimt, usin, usint

Rif : identique à ci-dessus mais avec l'alternance $a - e/u - \frac{i}{a}$

Ex : af, trouver

ufiγ, tufid, yufa, tufa, nufa, tufim, tufint, ufin, ufint

1.5.2 les verbes de qualité ou d'état

Le principe du classement est identique à celui des verbes ordinaires.

La liste des verbes types est donnée en deuxième partie.

1. Verbes réguliers :

L'aoriste est identique au prétérit :

aoriste	prétérit	ad + aoriste
rfufen, être chiffonné	rfufen	ad yerfufen

2. verbes irréguliers :

1. $i - i / \emptyset - a$:

aoriste	prétérit	ad + aoriste
iḥriw, être large	hraw	ad yihriw
iwriγ, être jaune	werray	ad yiwriγ

2. i - i/ ø-i :

aoriste	prétérit	ad + aoriste
izid, être sucré	zid	ad yizid
ibrik, être noir	berrik	ad yibrik

3. i - i/e - e :

aoriste	prétérit	ad + aoriste
ismid, être froid, frais	semmed	ad yismid

4. i - u/e - u :

aoriste	prétérit	ad + aoriste
imlul, être blanc	mellul	ad yimlul

5. i - u/ ø-ø :

aoriste	prétérit	ad + aoriste
imɣur, être grand	meq̄q̄er	ad yimɣur

6. a - a/ ø-a :

aoriste	prétérit	ad + aoriste
ajfay, être corpulent	jfay	ad yajfay
azay, être lourd	z̄zay	ad yazay

7. u - u/ ø-u :

aoriste	prétérit	ad + aoriste
uzur, être gros	zur	ad yuzur

3. verbes d'origine arabe et qui commencent par m(u) :

ils sont réguliers et ne s'emploient qu'au prétérit.

Exemple :

mechur, être connu, célèbre

mechureɣ, je suis connu

mechured, tu es connu

mechur, il est connu

mechuret, elle est connue

mechurit, nous sommes, vous êtes, ils (elles) sont connu(e)s

1.5. CLASSEMENT DES VERBES

4. formes isolées :

Exemples :

aoriste	prétérit	ad + aoriste
zegzew, être vert	zegzaw	ad izegzew
ħirciw, être rugueux	ħercaw	ad iħirciw

5. remarques

On compte pour les verbes de qualité 10 classes incluant celle des verbes à forme isolée.

1.5.3 Remarques générales

La forme morphologique et la conjugaison d'un verbe sont susceptibles de varier d'un dialecte à un autre ou même entre deux parlers d'un dialecte donné, suite par exemple à des assimilations, des métathèses ou des affaiblissements de certaines consonnes.

Plus précisément, ces variations portent sur :

- des modifications phonétiques
- le changement de type morphologique
- le changement de groupe (régulier / irrégulier)
- le changement d'alternance aoriste/prétérit

Ces permutations peuvent se combiner entre elles.

Exemples :

- changement de type :

Kab. : zdeɣ (reg.) → Ah. : zzeɣ (reg.) (habiter)

Mz./Kab. : zum (reg.) → Ma. : azum / Ou. : uzum (reg.) (jeûner)

- changement phonétique (le type est conservé) :

Kab. : ffunzer → Ma. : wwunzer / bbunzer / mmunzer / kkunzer
/ ggunzer / ffunzer (saigner du nez)

Kab. : ečč → Ch., Ou., Mz. : ecc / Ah. : ekc (manger)

Kab. : bzeg → Mz. : bzeğ (être mouillé)

Kab. : enz → Ah. : enh (être vendu)

Kab. : laɣ → Rif. : ġaɣ (avoir faim)

Kab. : del → Rif. : der (couvrir)

Kab. : enɣ → Aokas : eɣɣ (tuer)

- métathèse :

Kab., Ch., Mz. : mɣi (reg.) → Aokas, Rif, Ou. : γmi (reg.) (pousser
(végétation))

Kab. : asem (a/u) → Ou. : ames (a/u) (être jaloux)

Kab., Ch. : efk (ø / (i/a)) → Ah., Aokas : ekf (ø / (i/a)) (donner)

- changement de groupe :

Kab. : ger (reg.) → Mz., Ou. : (ø / (i/u)) (mettre, introduire)

Kab. : ers (reg.) → Mz., Ou. : (ø / (i/u)) (être posé)

Ou. : uzum (reg.) → Kab. : uzum (u/a) (jeûner)

- combinaisons :

Kab. : issin (i - i/e - e) → Ah., Au., Ma. : ssen (reg.) (savoir)

Kab. : zem (reg.) → Ah. : zmu (u/(i/a)) (presser)

Kab. : γer (reg.) → Aokas : aγer (a - e/ø - (i/a)) (lire, étudier)

1.6 Formes dérivées

La dérivation s'obtient à l'aide de préfixes sur le verbe primaire. Certains verbes dérivés sont cependant issus d'un nom, d'autres n'ont pas d'antécédant dans l'état actuel de la langue.

Il existe trois formes dérivées fondamentales : le factitif ou causatif, le réciproque et le passif. Ces formes peuvent se combiner entre elles pour donner des dérivés plus complexes, dont le sens n'est pas toujours lié à la nature des préfixes.

Les verbes de qualité n'ont en général qu'un seul dérivé : le factitif.

1.6.1 le factitif (ou causatif)

Il se forme par préfixation de "s" ou de ses variantes : "sse / ssu". Dans les exemples, les numéros renvoient aux verbes types des tableaux de conjugaison.

Exemples :

kcem, entrer	ssekcm, introduire
fɛγ, sortir	ssufɛγ, faire sortir
gen, se coucher	sgen, coucher

Par suite de l'existence dans la racine du verbe primaire de certaines lettres (z, ʒ, s, ʃ, c, j, ǧ), le préfixe s se transforme à leur contact.

On peut énoncer les règles suivantes bien qu'elles ne soient pas systématiques :

1.6. FORMES DÉRIVÉES

1. c¹c²— → ssec¹c²—

Exemples :

(1) kcem (entrer) → ssekcm, (introduire)

(50) ndekwal (aller mieux) → ssendekwal (revigorer)

(54) fruri (être émiété) → ssefruri (émettre)

Si la première consonne est un z, ʒ, s, ʃ, c, j ou ǧ, "sse" se transforme en général en la lettre correspondante :

Exemples :

(1) zger (traverser) → zzger (faire traverser)

(1) ʒwer (être fort) → ʒʒwer (rendre fort)

(1) creq (se lever (soleil)) → ccreq (faire lever (soleil))
(pour j la transformation est facultative)

2. c¹v— → sc¹v—

Exemples :

(2) med (être suffisant) → smed (faire, donner assez)

(4) becc (uriner) → sbecc (faire uriner)

(15) ni (être enfilé) → sni (enfiler)

(30) luγ (être trouble) → sluy (rendre trouble)

(76) laqeb (railler) → sliqeb (ridiculiser)

(122) γer (étudier) → sγer (enseigner)

Les mêmes remarques que le cas précédent s'appliquent ici concernant la transformation de "sse".

Le type "ceccec" fait souvent "sciccec" : (8) qezzeb → sqizzeb

Le type "cacec" fait "scicec" : (76) laqeb → sliqeb

3. c¹c¹v— → en général sc¹c¹v—

Exemples :

(9) llebleb (bafouiller) → slebleb (bafouiller)

(18) mmekti (se rappeler) → smekti (rappeler)

(31) nnum (être habitué) → snum (habituer)

(34) ddukel (aller ensemble) → sdukel (unir, joindre)

- (148, 78) ddari (s'abriter) → sdari (abriter)
 (114) nnulfu (être inventé) → snulfu (inventer)

Cas particuliers :

- forme ccec : en principe, elle fait ssucece.

Exemple : (3) fley (sortir) → ssufey (faire sortir)

Deux autres formes peuvent également se rencontrer :

Exemples :

- (3) cceg (glisser) → ssicceg / ccicceg (faire glisser)
 (3) cced (glisser) → cciced (faire glisser)

- forme ccu : en principe, elle donne seccu

Exemple : (126) ddu (aller, marcher) → seddu (faire partir avec, joindre)

4. $c^1c^1c^2v- \rightarrow ssec^1c^2v-$

(5) nnser (s'échapper) → ssenser (faire échapper, échapper)

5. ec^1c^1 ou $ec^1c^2 \rightarrow ssec^1c^1$ ou $ssec^1c^2$

(123) eww (être cuit) → sseww (faire cuire)

(2) ers (être posé) → ssers (poser)

Exception : (123) ekk (passer) → sukk (faire passer)

6. $ac- \rightarrow ssic-$

Exemples :

(63) afeg (voler) → ssifeg (faire voler)

(69) azzel (courir) → ssizzel / zzizzel (faire courir)

(70) ay (prendre (feu)) → ssiy (faire prendre (feu))

(71) aḡad (avoir peur) → ssiged (effrayer)

- verbe à voyelle interne i ou u : $ac- \rightarrow ssac-$

(146) aḡu (attendre) → ssaḡu (faire attendre)

(66) ali (monter) → ssali (faire monter)

7. verbes commençant par une voyelle :

1.6. FORMES DÉRIVÉES

a/ $uc(c)uc \rightarrow ssuc(c)ec$

Exemples :

(108) urug (être versé) → ssureg (verser)

(108) uzuf (être enlevé) → zzuzef (enlever)

(108) ucuf (être baigné) → ccucef (donner un bain)

b/ $u - u \rightarrow ssu - u$

Exemple :

(112) unzu (être inauguré) → ssunzu / zzunzu (inaugurer)

c/ $i(c^1)c^2ic^3 \rightarrow ssi - ec$

Exemples :

(155) ilqiq (être tendre) → ssilqeq (rendre tendre)

(130) irid (être lavé) → ssired (laver)

(130) izdiw (être long (chemin)) → ssizdew / zzizdew (prendre un long chemin)

Si $(c^2) = c^3$, on obtient la forme $ssi - (e)c^2c^2$:

Exemples :

(130) iff (être tamisé) → ssiff (tamiser)

(130) ifrir (émerger) → ssiferr (faire émerger)

Cas particulier :

imziy (être petit) → ssemzi / zzemzi (rendre petit)

e/ $i - uc \rightarrow ssi - ec$

Exemples :

(163) imsus (être fade) → ssimses (et aussi : ssimess) (rendre fade)

(163) ifsus (être léger) → ssifses (et aussi : ssifess) (rendre léger)

(163) imlul (être blanc) → ssimlel (rendre blanc)

1.6.2 Le réciproque

Il se forme par préfixation de *m*, *my(e)* ou *myu* sur le verbe primaire.

Le tableau page suivante donne des exemples des formes réciproques existantes en kabyle. Les numéros correspondent à ceux de la liste des verbes types donnée en deuxième partie. Lorsqu'il n'y a pas d'exemple pour un type donné de même morphologie qu'un autre, nous indiquons dans la colonne *forme dérivée* le numéro correspondant à ce dernier type.

	verbe primaire	réci-proque		verbe primaire	réci-proque
1	hder	myehdar	66	ali	myali
2		122/123	67		66/68
2	ger	myegr	70	aγ	myaγ
3	qqen	myeqqen	71	ağad	myağad (=72)
	nneđ	myennad	76	wanes	mwanes
	ttef	myuttaf		laqeb	mlaqab
	tteł	myuttel	79		43
4		119 / 124	80	čcaγ	myečcaγ
5	nnser	myensar		nnal	mnal
			81	qass	mqass
8	beddel	mbeddal	83	qil	mqil
	becceγ	mbecceγ	84	qirr	mqirr
9	ssensel	msensal	86	zwir	myezwir
	xxeγweγ	mxeγweγ	87	ssirem	msirem
14	zzi	myezzi, 98/129	90	siwel	msiwel
15	fi	mfi	98	lhi	myelhi
			100	cedhi	mcedhi
18	ffezwi	mfezwi	101		18
21		83	109		126
22		84/117/150	113	γunfu	mγunfu
26	if	myif	117		22/84/150
28	tteu	myetteu	119	heγγ	mheγγ
30	ruh	mruh	121		3
32	γull	mγull	122	zer	mzer
34	ssuden	msudan	123	efk	myefk
	jgugel	myejgugel		err	myerr
39	llukkez	mlukkaz		ečč	myečč, myučč
43	rad	mrad	124		4/119
44		80	126	lhu	myelhū, 28
45		81	128		15
47		76	129		14/98
50	hherwaw	mherwaw	132	cihwi	mcihwi
54	ggugi	mgugi	140		70
57		149	144	aru	myaru
63	asem	myasam	146		144
	amen	myamen	149	laei	mlaei
64	awed	(=65)/63	150		84/117/22

Pour le type 22 (*γull*) par exemple, la forme réciproque s'obtient de la même manière que pour les types 84 (*qiss*), 117 et 150 (*bibb*).

Pour le type 64 (*awed*), elle est identique à celle du type 63 (*afeg*) et correspond au type 65 (*myawed*) qui est une forme réciproque.

On peut en dégager les règles générales suivantes :

- les verbes de la forme c^1c^2v — font $myec^1c^2v$ —.

“*v*” peut désigner également la voyelle neutre “*e*”, qui se transforme en “*a*” pour le type 1.

Exemples :

(86) *zwir* (précéder) → *myezwir* (se dépasser)

(34) *jgugel* (se cramponner) → *myejgugel* (se cramponner l'un à l'autre)

(1) *hder* (parler) → *myehdar* (se parler)

- les verbes de la forme c^1vc^2 — font mc^1vc^2 —.

Exemples :

(30) *ruh* (aller) → *mruh* (aller de compagnie)

(32) *γull* (vouloir du mal à) → *mγull* (s'en vouloir réciproq.)

(122) *zer* (voir) → *mzer* (se voir réciproq.)

- les verbes de la forme c^1c^1v — font :

- $myec^1c^1ec^2$ ou $myuc^1c^1ec^2$ pour les radicaux $c^1c^1ec^2$:

Exemples :

(3) *qqen* (promettre) → *myeqqen* (se promettre)

(3) *ttef* (tenir) → *myuttaf* (se tenir)

- mcv — pour les autres :

Exemples :

(18) *ffezwi* (filer) → *mfezwi* (partir ensemble précipitamment)

(39) *llukkez* (retenir, ralentir) → *mlukkaz* (se retenir mutuel.)

- les verbes de la forme vc — font $myvc$ —.

Exemples :

(66) *ali* (monter) → *myali* (se faire monter réciproq.)

(123) *efk* (donner) → *myefk* (se donner réciproq.)

1.6.3 Le passif

Il se forme par préfixation de **ttu**, **twa**, **t**, **mm(e)**, **n** ou **nn(e)** sur le verbe primaire. Les exemples types sont donnés dans le tableau ci-dessous. On se reportera au paragraphe précédent pour son utilisation.

Pour le passif, il est difficile de faire ressortir des règles assez générales. Cependant, on peut noter que la forme de dérivation principale est la préfixation de **ttu** ou **twa**, les autres étant d'un rendement assez faible.

	verbe primaire	passif		verbe primaire	passif
1	krez	twakrez	34	bruzzet	mmebruzzet
	rwet	ttterwet	43	dae	ndae
	mlek	twimlek	47		76
		ttumlek			
	nteg	mmenteg	57		149
	qbel	nneqbal	63	afes	twafes
	shel	mmeshal	64	awed	twiwed
	edem	nneadam	70	ay	tway
2		123	76	latem	ttulatem
2	wet	twet	79		43
	yez	twayez	86	hwiğ	twihwiğ
3	llem	twallem	90	ciwer	ttuciwer
	nned	twinned	98		14/129
	ttter	mmter	100	menni	ttumenni
4	becc	ttubecc	109		126
	ceqq	nceqq	119	yez	twayez
5	ddhem	twadhem	121		3
		ttudhem			
			122	zer	mmzer
8	lekken	twalekken		zem	nnzem
	lebbes	ttulebbes	123	els	mmels
	yellet	twiyellet	124		119
14	rki	twirki	123	ečč	mmečč
	zmi	nnezmi	126	nfu	twanfu
	zzi	twazzi		rnu	nnerni
20		100		zlu	mmzel
28	ttu	mmeťť	126		28
32	yull	twayull	129		98/14
	cudd	ttucudd	130	irid	nired
34	crureq	mmecrureq	140		70
	ekukef	nneekukef	149	dawi	ttudawi

1.6. FORMES DÉRIVÉES

1.6.4 Formes complexes

Ces trois formes fondamentales peuvent se combiner entre elles également. Les règles de formation -quand elles existent- sont identiques à celles des cas précédents.

Exemples :

	forme primaire	1 ^{re} dérivation
123	enz (être vendu)	zzenz (vendre)
1	hfed (apprendre)	ssehfed (enseigner)
9	dderyel (être aveugle)	sderyel (aveugler)
15	ni (être enfilée)	sni (enfiler)
22	bibb (porter)	mbibb (être empilé)
50	ndekwal (aller mieux)	ssendekwal (revigorer)
63	ames (être sale)	ssimes (salir)
63	ağew (acheter des denrées)	jjiğew (vendre des d.)
123	efk (donner)	nnefk (être donné)
108	urug (être versé)	ssureg (verser)

2^e dérivation

ttuzenz (être vendu)
 msehfed (s'enseigner mutuellement)
 myesderyal (s'aveugler mutuellement)
 myesni (s'embrocher mutuellement)
 ssembibb (accumuler, empiler)
 msendekwal (se revigorer mutuellement)
 msimes (se salir réciproquement)
 mjigew (se vendre l'un à l'autre des d.)
 ttunefk (être cédé)
 msureg (se verser réciproquement)

deuxième partie

Tableaux de conjugaison

- Il n'y a pas de distinction entre verbes primaires et dérivés dans les tableaux, les mêmes types morphologiques se présentant pour ces deux familles de verbes.
- Lorsqu'un verbe type a plusieurs formes d'aoriste intensif, deux au plus (notées *a* et *b*) figureront dans le tableau correspondant. Les autres formes éventuelles sont indiquées dans la liste des verbes en dernière partie.
- Par commodité, la forme "ad + aoriste" a été appelée "futur" dans les tableaux.
- Pour la forme négative, nous avons omis la particule post-verbale "ara".

1. verbes réguliers

- | | |
|----------------|---------------|
| 1. krez | 25. cciti |
| 2. ger | 26. if |
| 2a. ett | 27. ru |
| 3. ffer | 28. ṭṭu |
| 4. ɣess | 29. mmensu |
| 5. ssken | 30. nuɟ |
| 6. llexs | 31. nnum |
| 7. ṇterr | 32. budd |
| 8. welleh | 33. ṃuqq |
| 9. nnezgem | 34. zmumeg |
| 10. mesɣer | 35. muqel |
| 11. wwernenneɖ | 36. mmuclell |
| 12. ggernenn | 37. ṭṭuzenz |
| 13. ɣerkekk | 38. bbejdudel |
| 14. ɣli | 39. nnubget |
| 15. fi | 40. mmunenn |
| 16. ssedwiwes | 41. uqem |
| 17. bbernenni | 42. fa |
| 18. mlelli | 43. qam |
| 19. ddwidwi | 44. kkaw |
| 20. wejji | 45. qadd |
| 21. ɣil | 46. ṃqass |
| 22. ɣill | 47. sawem |
| 23. qqim | 48. ṭwarez |
| 24. shijjew | 49. ṭwabder |
| | 50. mmeslay |

51. mesderbaz
 52. glawa
 53. mqalac
 54. ffukti
 55. jjujelli
 56. nnefsusi
 57. mari
 58. ccayli
 59. zẓemlali
 60. urar
 61. mhurras
 62. mesdukkal

2. verbes irréguliers

alternance a/u ou a/w

63. afeg
 64. awed
 65. myawed
 66. ali
 67. awi
 68. myawi
 69. azzel
 70. ay
 71. aḡad
 72. myaḡad
 73. andi

74. all
 75. aha
 76. ḥader
 77. mmager
 78. ddari
 79. lal
 80. nnam
 81. mass
 82. ggall

alternance i/a

83. mil
 84. qiss
 85. sgill
 86. mlil
 87. friwes
 88. mmimmed
 89. ssigell
 90. zizdew
 91. ḥḥizwer
 92. mṣiwad
 93. cqirrew
 94. ssikesser
 95. rgigi
 96. zẓemlil
 97. ssenkikez
 98. ḡri

99. llhi
 100. seyyi
 101. sneḡni
 102. zzetlelli
 103. wali
 104. glawi
 105. jujri
 106. bbureṣqi
 107. sfuhri

alternance u/a

108. uzum
 109. nzu
 110. seddu
 111. snum
 112. unẓu
 113. ḥulfu
 114. nnusru
 115. mduyellu
 116. nnetṣuybu

alternance i/u

117. bibb
 118. sqedlilef

alternance ø/a

119. ḥerr

120. myekk

alternance e/a

121. mmet

alternance e/($\frac{i}{a}$)

122. sew

123. efk

124. yeẓẓ

125. eg

alternance u/($\frac{i}{a}$)

126. ndu

127. uṣu

alternance i/($\frac{i}{a}$)

128. li

129. ḡni

alternance (i - i)/(u - a)

130. iksin

131. inẓi

132. cihwi

133. mcihwi

alternance (i - i)/(ø - e)

134. idir

135. issin

alternance (i - i)/(ø - a)

136. ikkil

alternance (i - i)/(e - $\frac{i}{a}$)

137. ini

138. myini

alternance (i - i)/(a - a)

139. ttihi

alternance (a - ø)/(u - $\frac{i}{a}$)

140. af

141. myaf

alternance (a - ø)/(u - a)

142. am

143. jab

alternance (a - u)/(u - $\frac{i}{a}$)

144. aru

145. myaru

146. arğu

alternance (a - i)/(u - a)

147. ami

148. ggaği

149. lasi

alternance (i - ø)/(u - a)

150. bibb

3. verbes de qualité

151. ajfay

152. aşzag

153. aşay

154. ihriw

155. iwriy

156. ibrik

157. ishil

158. intill

159. ismiđ

160. izid

161. isir

162. uzur

163. imlul / umlul

164. imyur / umyur

165. ħirciw

166. zzimreq

167. zegzew

168. bbuztett

169. rfufen

170. mreç

171. ufay

172. ahlil

173. mesqul

174. mucac

175. muħettem

1 KREZ

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad kerzey	kerzey
2	kerz	a tkerzeđ	tkerzeđ
3 m.		ad yekrez	yekrez
3 f.		a tekrez	tekrez
1		a nekreç	nekreç
2 m.	kerzet	a tkerzem	tkerzem
2 f.	kerzemt	a tkerzemt	tkerzemt
3 m.		ad kerzen	kerzen
3 f.		ad kerzent	kerzent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ikerzen
ibaw (négatif) : ur nkerrez

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara ikerzen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		kerrzey
2	kerrez	tkerrzeđ
3 m.		ikerrez
3 f.		tkerrez
1		nkerrez
2 m.	kerrzet	tkerrzem
2 f.	kerrzemt	tkerrzemt
3 m.		kerrzen
3 f.		kerrzent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : ikerrzen
ibaw : ur nkerrez

• Le prétérit négatif peut être identique à la forme affirmative pour les verbes dérivés "sgen" et "sger".

2 GER

	URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)		IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)		imal (futur)		
1		ad greḡ	greḡ	ur gireḡ	
2	ger	a tegreḍ	tegreḍ	ur tgireḍ	
3 m.		ad iger	iger	ur igir	
3 f.		a tger	tger	ur tgir	
1		a nger	nger	ur ngir	
2 m.	gret	a tegrem	tegrem	ur tgirem	
2 f.	gremt	a tegremt	tegremt	ur tgiremt	
3 m.		ad gren	gren	ur giren	
3 f.		ad grent	grent	ur girent	

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yegren
ibaw (négatif) : ur ngir

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yegren

	ANAD USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ggareḡ	
2	ggar	teggareḍ	
3 m.		yeggar	
3 f.		teggar	
1		neggar	
2 m.	ggaret	teggarem	
2 f.	ggaremt	teggaremt	
3 m.		ggaren	
3 f.		ggarent	

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeggaren
ibaw : ur neggar

2a ETT

	URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)		IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)		imal (futur)		
1		ad tteḡ	tteḡ	ur tteḡ	
2	ett	a tetteḍ	tetteḍ	ur tetteḍ	
3 m.		ad yett	yett	ur yett	
3 f.		a tett	tett	ur tett	
1		a nett	nett	ur nett	
2 m.	ttet	a tettem	tettem	ur tettem	
2 f.	ttemt	a tettemt	tettemt	ur tettemt	
3 m.		ad tten	tten	ur tten	
3 f.		ad ttent	ttent	ur ttent	

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yetten
ibaw (négatif) : ur nett

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yetten

	ANAD USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)
1		tetteḡ	
2	tett	ttetteḍ	
3 m.		itett	
3 f.		ttett	
1		ntett	
2 m.	tettet	ttettem	
2 f.	tettemt	ttettemt	
3 m.		tetten	
3 f.		tettent	

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : itetten
ibaw : ur ntett

3 FFER

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ffrey	ffrey
2	ffier	a teffreḍ	teffreḍ
3 m.		ad yeffier	yeffier
3 f.		a teffier	teffier
1		a neffier	neffier
2 m.	ffret	a teffrem	teffrem
2 f.	ffremt	a teffremt	teffremt
3 m.		ad ffren	ffren
3 f.		ad ffrent	ffrent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeffren
ibaw (négatif) : ur neffir

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeffren

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		teffrey
2	teffer	tteffreḍ
3 m.		iteffier
3 f.		tteffier
1		nteffier
2 m.	teffret	tteffrem
2 f.	teffremt	tteffremt
3 m.		teffren
3 f.		teffrent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : iteffren
ibaw : ur nteffier

4 HESS

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad hessey	hessey
2	hess	a thessed	thessed
3 m.		ad ihess	ihess
3 f.		a thess	thess
1		a nhess	nhess
2 m.	hesset	a thessem	thessem
2 f.	hessemt	a thessemt	thessemt
3 m.		ad hessen	hessen
3 f.		ad hessent	hessent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ihessen
ibaw (négatif) : ur nhess

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara ihessen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		thessisey
2	thessis	teṭhessised
3 m.		yeṭhessis
3 f.		teṭhessis
1		neṭhessis
2 m.	thessiset	teṭhessisem
2 f.	thessisemt	teṭhessisemt
3 m.		thessisen
3 f.		thessisent

amayun urmirmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭhessisen
ibaw : ur neṭhessis

5 SSKEN

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ssekney	ssekney
2	ssken	a tessekneḍ	ur tessekneḍ
3 m.		ad yessken	ur yessken
3 f.		a tessken	ur tessken
1		a nessken	ur nessken
2 m.	sseknet	a tesseknem	ur tesseknem
2 f.	sseknemt	a tesseknemt	ur tesseknemt
3 m.		ad sseknen	ur sseknen
3 f.		ad sseknent	ur sseknent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yesseknen
ibaw (négatif) : ur nessken

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
	a	b
1		sskaney
2	sskan	tesskaney
3 m.		yesskan
3 f.		tesskan
1		nesskan
2 m.	sskanet	tesskanem
2 f.	sskanemt	tesskanemt
3 m.		sskanen
3 f.		sskanent

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yesskanen
ibaw (négatif) : ur nesskan

6 LLEXS

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad llexsey	llexsey
2	llexs	a tellexseḍ	ur tellexseḍ
3 m.		ad yellexs	ur yellexs
3 f.		a tellexs	ur tellexs
1		a nellexs	ur nellexs
2 m.	llexset	a tellexsem	ur tellexsem
2 f.	llexsemt	a tellexsemt	ur tellexsemt
3 m.		ad llexsen	ur llexsen
3 f.		ad llexsent	ur llexsent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yellexsen
ibaw (négatif) : ur nellexs

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yellexsen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
	a	b
1		ttelxasey
2	ttelxas	teṭtelxaseḍ
3 m.		yeṭtelxas
3 f.		teṭtelxas
1		nettelxas
2 m.	ttelxaset	teṭtelxasem
2 f.	ttelxasemt	teṭtelxasemt
3 m.		ttelxasen
3 f.		ttelxasent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭtelxasen
ibaw : ur nettelxas

7 NĖERR

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anađ (impératif)	imal (futur)		
1		ad nĖerrey	nĖerrey
2	nĖerr	a tenĖerređ	ur tenĖerređ
3 m.		ad yenĖerr	ur yenĖerr
3 f.		a tenĖerr	ur tenĖerr
1		a nenĖerr	ur nenĖerr
2 m.	nĖerret	a tenĖerrem	ur tenĖerrem
2 f.	nĖerremt	a tenĖerremt	ur tenĖerremt
3 m.		ad nĖerren	ur nĖerren
3 f.		ad nĖerrent	ur nĖerrent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yenĖerren
ibaw (négatif) : ur nenĖerr

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yenĖerren

ANAD USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)	
a	b	a	b
1		ġġenĖerrayey	ġġenĖarrey
2	ġġenĖerray	teġġenĖerrayed	teġġenĖarred
3 m.		yeġġenĖerray	yeġġenĖar
3 f.		teġġenĖerray	teġġenĖar
1		neġġenĖerray	neġġenĖar
2 m.	ġġenĖerrayet	teġġenĖerrayem	teġġenĖarrem
2 f.	ġġenĖerrayemt	teġġenĖerrayemt	teġġenĖarremt
3 m.		ġġenĖerrayen	ġġenĖarren
3 f.		ġġenĖerrayent	ġġenĖarrent

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yeġġenĖerrayen	yeġġenĖarren
ibaw (négatif) :	ur neġġenĖerray	ur neġġenĖar

8 WELLEH

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anađ (impératif)	imal (futur)		
1		ad wellhey	ur wellhey
2	welleh	a twellheđ	ur twellheđ
3 m.		ad iwelleh	ur iwelleh
3 f.		a twelleh	ur twelleh
1		a nwelleh	ur nwelleh
2 m.	wwellhet	a twellhem	ur twellhem
2 f.	wwellhemt	a twellhemt	ur twellhemt
3 m.		ad wellhen	ur wellhen
3 f.		ad wellhent	ur wellhent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iwelleh
ibaw (négatif) : ur nwelleh

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iwelleh

ANAD USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)	
1		ġwellihey	
2	ġwellih	teġwelliheđ	
3 m.		yeġwellih	
3 f.		teġwellih	
1		neġwellih	
2 m.	ġwellihet	teġwellihem	
2 f.	ġwellihemt	teġwellihemt	
3 m.		ġwellihen	
3 f.		ġwellhent	

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeġwellihen
ibaw : ur neġwellih

9 NNEZGEM

	URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)		
1		ad nnezmey	nnezmey	ur nnezmey
2	nnezmey	a tennezmey	tennezmey	ur tennezmey
3 m.		ad yennezmey	yennezmey	ur yennezmey
3 f.		a tennezmey	tennezmey	ur tennezmey
1		a nennezmey	nennezmey	ur nennezmey
2 m.	nnezmey	a tennezmey	tennezmey	ur tennezmey
2 f.	nnezmey	a tennezmey	tennezmey	ur tennezmey
3 m.		ad nnezmey	nnezmey	ur nnezmey
3 f.		ad nnezmey	nnezmey	ur nnezmey

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yennezmey
ibaw (négatif) : ur nennezmey

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yennezmey

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		tezmey
2	tezmey	tezmey
3 m.		yezmey
3 f.		tezmey
1		nezmey
2 m.	tezmey	tezmey
2 f.	tezmey	tezmey
3 m.		tezmey
3 f.		tezmey

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yezzmey
ibaw : ur nezmey

10 MESYER

	URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)		
1				
2				
3 m.				
3 f.				
1		a nmesyer	nmesyer	ur nmesyer
2 m.	mseyret	a temseyrem	temseyrem	ur temseyrem
2 f.	mseyremt	a temseyremt	temseyremt	ur temseyremt
3 m.		ad mseyren	mseyren	ur mseyren
3 f.		ad mseyrent	mseyrent	ur mseyrent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemseyren
ibaw (négatif) : ur nmesyer

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemseyren

	ANAD USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)	
	a	b	a	b
1				
2				
3 m.				
3 f.				
1			nezmeyar	nezmeyaray
2 m.	tezmeyret	tezmeyarayet	tezmeyaren	tezmeyarayem
2 f.	tezmeyremt	tezmeyarayemt	tezmeyaremt	tezmeyarayemt
3 m.			tezmeyaren	tezmeyarayan
3 f.			tezmeyarent	tezmeyararent

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : a yezmesyaren
ibaw (négatif) : ur nezmeyar b yezmesyarayan
ur nezmeyaray

11 WWERNENNEÐ

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anað (impératif)	imal (futur)		
1		ad wwernenneð	wwernenneð
2	wwernenneð	a tewwernenneð	ur tewwernenneð
3 m.		ad yewwernenneð	ur yewwernenneð
3 f.		a tewwernenneð	ur tewwernenneð
1		a newwernenneð	ur newwernenneð
2 m.	wwernenneð	a tewwernenneð	ur tewwernenneð
2 f.	wwernenneð	a tewwernenneð	ur tewwernenneð
3 m.		ad wwernenneð	ur wwernenneð
3 f.		ad wwernenneð	ur wwernenneð

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yewwernenneð
ibaw (négatif) : ur newwernenneð

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yewwernenneð

ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1	ɬwernenneð
2	teɬwernenneð
3 m.	yeɬwernenneð
3 f.	teɬwernenneð
1	neɬwernenneð
2 m.	teɬwernenneð
2 f.	teɬwernenneð
3 m.	ɬwernenneð
3 f.	ɬwernenneð

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeɬwernenneð
ibaw : ur neɬwernenneð

12 GGERNENN

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anað (impératif)	imal (futur)		
1		ad ggernenneð	ggernenneð
2	ggernenn	a teggernenneð	ur teggernenneð
3 m.		ad yeggernenn	ur yeggernenn
3 f.		a teggernenn	ur teggernenn
1		a neggernenn	ur neggernenn
2 m.	ggernennet	a teggernennet	ur teggernennet
2 f.	ggernennet	a teggernennet	ur teggernennet
3 m.		ad ggernennen	ur ggernennen
3 f.		ad ggernennen	ur ggernennen

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeggernennen
ibaw (négatif) : ur neggernenn

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeggernennen

ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1	ɬgernenneð
2	teɬgernenneð
3 m.	yeɬgernenn
3 f.	teɬgernenn
1	neɬgernenn
2 m.	teɬgernennet
2 f.	teɬgernennet
3 m.	ɬgernenn
3 f.	ɬgernenn

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeɬgernenn
ibaw : ur neɬgernenn

13 HERKEKK

	URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)		
1	herkekk	ad herkekkey	herkekkey	ur herkekkey
2		a t̃herkekkeđ	t̃herkekkeđ	ur t̃herkekkeđ
3 m.		ad iherkek	iherkek	ur iherkek
3 f.		a t̃herkek	t̃herkek	ur t̃herkek
1	herkekke	a ñherkek	ñherkek	ur ñherkek
2 m.		a t̃herkekem	t̃herkekem	ur t̃herkekem
2 f.		a t̃herkekemt	t̃herkekemt	ur t̃herkekemt
3 m.		ad herkekken	herkekken	ur herkekken
3 f.		ad herkekent	herkekent	ur herkekent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iherkekken
ibaw (négatif) : ur ñherkek

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iherkekken

	ANAĐ USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1	t̃herkik	t̃herkikey
2		tẽt̃herkikeđ
3 m.		yẽt̃herkik
3 f.		tẽt̃herkik
1	t̃herkiket	nẽt̃herkik
2 m.		tẽt̃herkikem
2 f.		tẽt̃herkikemt
3 m.		t̃herkiken
3 f.		t̃herkikent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yẽt̃herkiken
ibaw (négatif) : ur nẽt̃herkik

14 FLI

	URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)		
1	yli	ad yli	yli	ur yli
2		a teyliđ	teyliđ	ur teyliđ
3 m.		ad yeyli	yeyli	ur yeyli
3 f.		a teyli	teyli	ur teyli
1	ylit	a neyli	neyli	ur neyli
2 m.		a teylim	teylim	ur teylim
2 f.		a teylimt	teylimt	ur teylimt
3 m.		ad ylin	ylin	ur ylin
3 f.		ad ylint	ylint	ur ylint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeylin
ibaw (négatif) : ur neyli

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeylin

	ANAĐ USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)	
	a	b	a	b
1	yelli	t̃t̃eylay	yelli	t̃t̃eylaye
2			tyelliđ	tẽt̃t̃eylayeđ
3 m.			iyelli	yẽt̃t̃eylay
3 f.			tyelli	tẽt̃t̃eylay
1	yellit	t̃t̃eylayet	nyelli	nẽt̃t̃eylay
2 m.			tyellim	tẽt̃t̃eylayem
2 f.			tyellimt	tẽt̃t̃eylayemt
3 m.			yellin	t̃t̃eylayen
3 f.			yellint	t̃t̃eylayent

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yellin
ibaw (négatif) : ur nyelli

a
yẽt̃t̃eylayen

b
ur nẽt̃t̃eylay

15 FI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad fiḡ	fiḡ	ur fiḡ
2	fi	a tḡḡ	tḡḡ	ur tḡḡ
3 m.		ad ifi	ifi	ur ifi
3 f.		a tḡ	tḡ	ur tḡ
1		a nfi	nfi	ur nfi
2 m.	fiṭ	a tḡim	tḡim	ur tḡim
2 f.	fiṃt	a tḡimṭ	tḡimṭ	ur tḡimṭ
3 m.		ad fin	fin	ur fin
3 f.		ad fiṃt	fiṃt	ur fiṃt

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ifin
ibaw (négatif) : ur nfi

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara ifin

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṡfayey	ṡfayey
2	ṡfay	teṡfayed	teṡfayed
3 m.		yeṡfay	yeṡfay
3 f.		teṡfay	teṡfay
1		neṡfay	neṡfay
2 m.	ṡfayet	teṡfayem	teṡfayem
2 f.	ṡfayemt	teṡfayemt	teṡfayemt
3 m.		ṡfayen	ṡfayen
3 f.		ṡfayent	ṡfayent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṡfayen
ibaw : ur neṡfay

16 SSEDWIWES

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ssedwiwsey	ssedwiwsey	ur ssedwiwsey
2	ssedwiwes	a tessedwiwsed	tessedwiwsed	ur tessedwiwsed
3 m.		ad yessedwiwes	yessedwiwes	ur yessedwiwes
3 f.		a tessedwiwes	tessedwiwes	ur tessedwiwes
1		a nessedwiwes	nessedwiwes	ur nessedwiwes
2 m.	ssedwiwset	a tessedwiwsem	tessedwiwsem	ur tessedwiwsem
2 f.	ssedwiwsemt	a tessedwiwsemt	tessedwiwsemt	ur tessedwiwsemt
3 m.		ad ssedwiwsen	ssedwiwsen	ur ssedwiwsen
3 f.		ad ssedwiwsent	ssedwiwsent	ur ssedwiwsent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yessedwiwsen
ibaw (négatif) : ur nessedwiwes

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yessedwiwsen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ssedwiwsey	ssedwiwsey
2	ssedwiwis	tessedwiwsed	tessedwiwsed
3 m.		yessedwiwis	yessedwiwis
3 f.		tessedwiwis	tessedwiwis
1		nessedwiwis	nessedwiwis
2 m.	ssedwiwiset	tessedwiwisem	tessedwiwisem
2 f.	ssedwiwisemt	tessedwiwisemt	tessedwiwisemt
3 m.		ssedwiwsen	ssedwiwsen
3 f.		ssedwiwsent	ssedwiwsent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yessedwiwsen
ibaw : ur nessedwiwis

17 BBERNENNI

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anaḍ (impératif)	imal (futur)		
1		ad bbernenniy	bbernenniy
2	bbernenni	a tebbennennid	ur tebbennennid
3 m.		ad yebbernenni	ur yebbernenni
3 f.		a tebbennenni	ur tebbennenni
1		a nebbennenni	ur nebbennenni
2 m.	bbernennit	a tebbennennim	ur tebbennennim
2 f.	bbernennimt	a tebbennennimt	ur tebbennennimt
3 m.		ad bbernennin	ur bbernennin
3 f.		ad bbernennint	ur bbernennint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yebbernennin
ibaw (négatif) : ur nebbennenni

ANAD USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)	
a	b	a	b
1		ṭbernennayey	ṭbernenniy
2	ṭbernennay	teṭbernennayed	teṭbernennid
3 m.		yeṭbernennay	yeṭbbernenni
3 f.		teṭbernennay	teṭbernenni
1		neṭbernennay	neṭbernenni
2 m.	ṭbernennayet	teṭbernennayem	teṭbernennim
2 f.	ṭbernennayemt	teṭbernennayemt	teṭbernennimt
3 m.		ṭbernennayen	ṭbernennin
3 f.		ṭbernennayent	ṭbernennint

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yeṭbernennayen	yeṭbernennin
ibaw (négatif) :	ur neṭbernennay	ur neṭbernenni

18 MLELLI

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anaḍ (impératif)	imal (futur)		
1		ad mlelliy	mlelliy
2	mlelli	a temlellid	ur temlellid
3 m.		ad yemlelli	ur yemlelli
3 f.		a temlelli	ur temlelli
1		a nemlelli	ur nemlelli
2 m.	mlellit	a temlellim	ur temlellim
2 f.	mlellimt	a temlellimt	ur temlellimt
3 m.		ad mlellin	ur mlellin
3 f.		ad mlellint	ur mlellint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemlellin
ibaw (négatif) : ur nemlelli

ANAD USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)	
a	b	a	b
1		ṭtemlellayey	ṭtemlelli
2	ṭtemlellay	teṭtemlellayed	teṭtemlellid
3 m.		yeṭtemlellay	yeṭtemlelli
3 f.		teṭtemlellay	teṭtemlellid
1		neṭtemlellay	neṭtemlelli
2 m.	ṭtemlellayet	teṭtemlellayem	teṭtemlellim
2 f.	ṭtemlellayemt	teṭtemlellayemt	teṭtemlellimt
3 m.		ṭtemlellayen	ṭtemlellin
3 f.		ṭtemlellayent	ṭtemlellint

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yeṭtemlellayen	yeṭtemlellin
ibaw (négatif) :	ur neṭtemlellay	ur neṭtemlelli

19 DDWIDWI

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anađ (impératif)	imal (futur)		
1		ad ddwidwiγ	ddwidwiγ
2	ddwidwi	a teddwidwiđ	ur teddwidwiđ
3 m.		ad yeddwidwi	ur yeddwidwi
3 f.		a teddwidwi	ur teddwidwi
1		a neddwidwi	ur neddwidwi
2 m.	ddwidwit	a teddwidwim	ur teddwidwin
2 f.	ddwidwimt	a teddwidwimt	ur teddwidwint
3 m.		ad ddwidwin	ur ddwidwin
3 f.		ad ddwidwint	ur ddwidwint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeddwidwin
ibaw (négatif) : ur neddwidwi

ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1	††edwidwiγ
2	††eddwidwiđ
3 m.	ye††eddwidwi
3 f.	te††eddwidwi
1	ne††eddwidwi
2 m.	††eddwidwim
2 f.	††eddwidwimt
3 m.	††eddwidwin
3 f.	††eddwidwint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : ye††eddwidwin
ibaw (négatif) : ur ne††eddwidwi

20 WEJJI

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anađ (impératif)	imal (futur)		
1		ad wejjiγ	ur wejjiγ
2	wejji	a twejjiđ	ur twejjiđ
3 m.		ad iwejji	ur iwejji
3 f.		a twejji	ur twejji
1		a nwejji	ur nwejji
2 m.	wejjit	a twejjim	ur twejjim
2 f.	wejjimt	a twejjimt	ur twejjimt
3 m.		ad wejjin	ur wejjin
3 f.		ad wejjint	ur wejjint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iwejjin
ibaw (négatif) : ur nwejji

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iwejjin

ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)	amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)
1	†wejjiγ	
2	†wejjiđ	amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)
3 m.	ye†wejji	
3 f.	te†wejji	amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)
1	ne†wejji	
2 m.	†wejjim	amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)
2 f.	†wejjimt	
3 m.	†wejjin	amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)
3 f.	†wejjint	

21 FIL

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad yileḡ	yileḡ
2	yil	a tyileḍ	tyileḍ	ur tyileḍ
3 m.		ad iyil	iyil	ur iyil
3 f.		a tyil	tyil	ur tyil
1		a nyil	nyil	ur nyil
2 m.	yilet	a tyilem	tyilem	ur tyilem
2 f.	yilemt	a tyilemt	tyilemt	ur tyilemt
3 m.		ad yilen	yilen	ur yilen
3 f.		ad yilent	yilent	ur yilent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iyilen
ibaw (négatif) : ur nyil

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iyilen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭyileḡ
2	ṭyil		teṭyileḍ
3 m.			yeṭyil
3 f.			teṭyil
1			neṭyil
2 m.	ṭyilet		teṭyilem
2 f.	ṭyilemt		teṭyilemt
3 m.			ṭyilen
3 f.			ṭyilent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭyilen
ibaw : ur neṭyil

22 FILL

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad yilleḡ	yilleḡ
2	yill	a tyilleḍ	tyilleḍ	ur tyilleḍ
3 m.		ad iyill	iyill	ur iyill
3 f.		a tyill	tyill	ur tyill
1		a nyill	nyill	ur nyill
2 m.	yillet	a tyillem	tyillem	ur tyillem
2 f.	yillemt	a tyillemt	tyillemt	ur tyillemt
3 m.		ad yillen	yillen	ur yillen
3 f.		ad yillent	yillent	ur yillent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iyillen
ibaw (négatif) : ur nyill

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iyillen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭyilliy
2	ṭyill		teṭyillid
3 m.			yeṭyill
3 f.			teṭyill
1			neṭyill
2 m.	ṭyillit		teṭyillim
2 f.	ṭyillimt		teṭyillimt
3 m.			ṭyillin
3 f.			ṭyillint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭyillin
ibaw : ur neṭyill

23 QQIM

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad qqimey	qqimey
2	qqim		a teqqimeḍ	teqqimeḍ
3 m.			ad yeqqim	yeqqim
3 f.			a teqqim	teqqim
1			a neqqim	neqqim
2 m.	qqimet		a teqqimem	teqqimem
2 f.	qqimemt		a teqqimemt	teqqimemt
3 m.			ad qqimen	qqimen
3 f.			ad qqiment	qqiment

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeqqimen
ibaw (négatif) : ur neqqim

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeqqimen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
		a	b
1			ṭyimiḡ
2	ṭyimi		teṭyimiḍ
3 m.			yeṭyimi
3 f.			teṭyimi
1			neṭyimi
2 m.	ṭyimit		teṭyimim
2 f.	ṭyimimt		teṭyimimt
3 m.			ṭyimin
3 f.			ṭyimint

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) :
ibaw (négatif) :

a	b
yeṭyimin	yeṭyimen
ur neṭyimi	ur neṭyim

24 ŠIJJEW

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad šijjwey	šijjwey
2	šijjew		a tešijjweḍ	tešijjweḍ
3 m.			ad yešijjew	yešijjew
3 f.			a tešijjew	tešijjew
1			a nešijjew	nešijjew
2 m.	šijjiwet		a tešijjiwem	tešijjiwem
2 f.	šijjiwemt		a tešijjiwemt	tešijjiwemt
3 m.			ad šijjiwen	šijjiwen
3 f.			ad šijjiwent	šijjiwent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yešijjiwen
ibaw (négatif) : ur nešijjew

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yešijjiwen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			šijjiwey
2	šijjiw		tešijjiweḍ
3 m.			yešijjiw
3 f.			tešijjiw
1			nešijjiw
2 m.	šijjiwet		tešijjiwem
2 f.	šijjiwemt		tešijjiwemt
3 m.			šijjiwen
3 f.			šijjiwent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yešijjiwen
ibaw (négatif) : ur nešijjiw

25 CCITI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad ccitiḡ	ccitiḡ
2	cciti		a teccitiḍ	ur teccitiḍ
3 m.			ad yecciti	ur yecciti
3 f.			a tecciti	ur tecciti
1			a necciti	ur necciti
2 m.	ccitit		a teccitim	ur teccitim
2 f.	ccitimt		a teccitimt	ur teccitim
3 m.			ad ccitin	ur ccitin
3 f.			ad ccitint	ur ccitint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeccitin
ibaw (négatif) : ur necciti

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeccitin

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			tcitiḡ
2	tciti		tetccitiḍ
3 m.			yetciti
3 f.			tetcciti
1			netciti
2 m.	tcitit		tetccitim
2 f.	tcitimt		tetccitimt
3 m.			tcitin
3 f.			tcitint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yetcitin
ibaw : ur netciti

26 IF

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad ifeḡ	ifeḡ
2	if		a tifeḍ	ur tifeḍ
3 m.			ad yif	ur yif
3 f.			a tif	ur tif
1			a nif	ur nif
2 m.	ifet		a tifem	ur tifem
2 f.	ifemt		a tifemt	ur tifemt
3 m.			ad ifen	ur ifen
3 f.			ad ifent	ur ifent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yifen
ibaw (négatif) : ur nif

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yifen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭṭifeḡ
2	ṭṭif		tetṭifeḍ
3 m.			yettif
3 f.			tetṭif
1			netṭif
2 m.	ṭṭifet		tetṭifem
2 f.	ṭṭifemt		tetṭifemt
3 m.			ṭṭifen
3 f.			ṭṭifent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yetṭifen
ibaw : ur netṭif

27 RU

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad ruḡ	ruḡ
2	ru		a truḍ	truḍ
3 m.			ad iru	iru
3 f.			a tru	tru
1			a nru	nru
2 m.	rut		a trum	trum
2 f.	rumt		a trumt	trumt
3 m.			ad run	run
3 f.			ad runt	runt

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : irun
ibaw (négatif) : ur nru

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara irun

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṡruḡ
2	ṡru		teṡruḍ
3 m.			yeṡru
3 f.			teṡru
1			neṡru
2 m.	ṡrut		teṡrum
2 f.	ṡrumt		teṡrumt
3 m.			ṡrun
3 f.			ṡrunt

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṡrun
ibaw : ur neṡru

28 ṡṡU

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad ṡṡuḡ	ṡṡuḡ
2	ṡṡu		a teṡṡuḍ	teṡṡuḍ
3 m.			ad yeṡṡu	yeṡṡu
3 f.			a teṡṡu	teṡṡu
1			a neṡṡu	neṡṡu
2 m.	ṡṡut		a teṡṡum	teṡṡum
2 f.	ṡṡumt		a teṡṡumt	teṡṡumt
3 m.			ad ṡṡun	ṡṡun
3 f.			ad ṡṡunt	ṡṡunt

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeṡṡun
ibaw (négatif) : ur neṡṡu

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeṡṡun

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			teṡṡuḡ
2	teṡṡu		tteṡṡuḍ
3 m.			iteṡṡu
3 f.			tteṡṡu
1			nteṡṡu
2 m.	teṡṡut		tteṡṡum
2 f.	teṡṡumt		tteṡṡumt
3 m.			teṡṡun
3 f.			teṡṡunt

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : iteṡṡun
ibaw : ur nteṡṡu

29 MMENSU

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anađ (impératif)	imal (futur)		
1		ad mmensuy	mmensuy
2	mmensu	a temmensuđ	ur temmensuđ
3 m.		ad yemmensu	ur yemmensu
3 f.		a temmensu	ur temmensuđ
1		a nemmensu	ur nemmensu
2 m.	mmensut	a temmensum	ur temmensum
2 f.	mmensumt	a temmensumt	ur temmensumt
3 m.		ad mmensun	ur mmensun
3 f.		ad mmensunt	ur mmensunt

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemmensun
ibaw (négatif) : ur nemmensu

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemmensun

ANAD USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)	
a	b	a	b
1		ımensuy	ımensiy
2	ımensu	teımensuđ	teımensid
3 m.		yeımensu	teımensi
3 f.		teımensu	teımensi
1		neımensu	neımensi
2 m.	ımensut	teımensum	teımensim
2 f.	ımensumt	teımensumt	teımensimt
3 m.		ımensun	ımensit
3 f.		ımensunt	ımensimt

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yeımensun	yeımensin
ibaw (négatif) :	ur neımensu	ur neımensi

30 NUJ

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anađ (impératif)	imal (futur)		
1		ad nujeı	nujeı
2	nuj	a tnujeđ	ur tnujeđ
3 m.		ad inuj	ur inuj
3 f.		a tnuj	ur tnuj
1		a nnuj	ur nnuj
2 m.	nujet	a tnujem	ur tnujem
2 f.	nujemt	a tnujemt	ur tnujemt
3 m.		ad nujen	ur nujen
3 f.		ad nujent	ur nujent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : inujen
ibaw (négatif) : ur nnuj

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara inujen

ANAD USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)	
a	b	a	b
1		ınujeı	ınujuı
2	ınuj	teınujeđ	teınujuđ
3 m.		yeınuj	teınuju
3 f.		teınuj	teınuju
1		neınuj	neınuju
2 m.	ınujet	teınujem	teınujum
2 f.	ınujemt	teınujemt	teınujumt
3 m.		ınujen	ınujun
3 f.		ınujent	ınujunt

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yeınujen	yeınujun
ibaw (négatif) :	ur neınuj	ur neınuju

31 NNUM

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad nnumey	nnumey
2	nnum		a tennumed	tennumed
3 m.			ad yennum	yennum
3 f.			a tennum	tennum
1			a nennum	nennum
2 m.	nnumet		a tennumem	tennumem
2 f.	nnumemt		a tennumemt	tennumemt
3 m.			ad nnumen	nnumen
3 f.			ad nnument	nnument

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yennumen
ibaw (négatif) : ur nennum

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ɬnumuy
2	ɬnumu		teɬnumuđ
3 m.			yeɬnumu
3 f.			teɬnumu
1			neɬnumu
2 m.	ɬnumut		teɬnumum
2 f.	ɬɬnumumt		teɬnumumt
3 m.			ɬnumun
3 f.			ɬnumunt

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yennumen

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeɬnumun
ibaw : ur neɬnumu

32 BUDD

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad buddey	buddey
2	budd		a tbuddeđ	tbuddeđ
3 m.			ad ibudd	ibudd
3 f.			a tbudd	tbudd
1			a nbudd	nbudd
2 m.	buddet		a tbuddem	tbuddem
2 f.	buddemt		a tbuddemt	tbuddemt
3 m.			ad budden	budden
3 f.			ad buddent	buddent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ibudden
ibaw (négatif) : ur nbudd

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara ibudden

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
		a	b
1			ɬbudduy
2	ɬbuddu		teɬbudduđ
3 m.			yeɬbuddu
3 f.			teɬbuddu
1			neɬbuddu
2 m.	ɬbuddut		teɬbuddum
2 f.	ɬbuddumt		teɬbuddumt
3 m.			ɬbuddun
3 f.			ɬbuddunt

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeɬbuddun
ibaw (négatif) : ur neɬbuddu

a

b

yeɬbudd(uy)en
ur neɬbudd(uy)

33 MEUQQ

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad meṣqqeṣ	meṣqqeṣ
2	meṣqq		a temeṣqqeḍ	ur temeṣqqeḍ
3 m.			ad yemeṣqq	ur yemeṣqq
3 f.			a temeṣqq	ur temeṣqq
1			a nemeṣqq	ur nemeṣqq
2 m.	meṣqqet		a temeṣqqem	ur temeṣqqem
2 f.	meṣqqemt		a temeṣqqemt	ur temeṣqqemt
3 m.			ad meṣqqen	ur meṣqqen
3 f.			ad meṣqqent	ur meṣqqent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemeṣqqen
ibaw (négatif) : ur nemeṣqq

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemeṣqqen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭṭemeṣqquṣ
2	ṭṭemeṣqqu		teṭṭemeṣqqu
3 m.			yeṭṭemeṣqqu
3 f.			teṭṭemeṣqqu
1			neṭṭemeṣqqu
2 m.	ṭṭemeṣqqut		teṭṭemeṣqqum
2 f.	ṭṭemeṣqqumt		teṭṭemeṣqqumt
3 m.			ṭṭemeṣqqun
3 f.			ṭṭemeṣqqunt

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeṭṭemeṣqqun
ibaw (négatif) : ur neṭṭemeṣqqu

34 ZMUMEG

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad zmumgeṣ	zmumgeṣ
2	zmumeg		a tezmumgeḍ	ur tezmumgeḍ
3 m.			ad yezzmumeg	ur yezzmumeg
3 f.			a tezmumeg	ur tezmumeg
1			a nezmumeg	ur nezmumeg
2 m.	zmumget		a tezmumgem	ur tezmumgem
2 f.	zmumgemt		a tezmumgemt	ur tezmumgemt
3 m.			ad zmumgen	ur zmumgen
3 f.			ad zmumgent	ur zmumgent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yezzmumgen
ibaw (négatif) : ur nezmumeg

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yezzmumgen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)	
1			ṭṭezzmumugeṣ	
2	ṭṭezzmumug		teṭṭezzmumugeḍ	
3 m.			yeṭṭezzmumug	
3 f.			teṭṭezzmumug	
1			neṭṭezzmumug	
2 m.	ṭṭezzmumuget		teṭṭezzmumugem	
2 f.	ṭṭezzmumugemt		teṭṭezzmumugemt	
3 m.			ṭṭezzmumugen	
3 f.			ṭṭezzmumugent	

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw : yeṭṭezzmumugen
ibaw : ur neṭṭezzmumug

35 MUQEL

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad muqley	muqley
2	muqel		a tmuqleḍ	ur tmuqleḍ
3 m.			ad imuqel	ur imuqel
3 f.			a tmuqel	ur tmuqel
1			a nmuqel	ur nmuqel
2 m.	muqlet		a tmuqlem	ur tmuqlem
2 f.	muqlemt		a tmuqlemt	ur tmuqlemt
3 m.			ad muqlen	ur muqlen
3 f.			ad muqlent	ur muqlent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : imuqlen
ibaw (négatif) : ur nmuqel

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara imuqlen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)	
1			ṭmuqley	
2	ṭmuqul		teṭmuqleḍ	
3 m.			yeṭmuqul	
3 f.			teṭmuqul	
1			neṭmuqul	
2 m.	ṭmuqulet		teṭmuqulem	
2 f.	ṭmuqulemt		teṭmuqulemt	
3 m.			ṭmuqlen	
3 f.			ṭmuqlent	

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭmuqlen
ibaw : ur neṭmuqul

36 MMUCLELL

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad mmuclelley	ur mmuclelley
2	mmuclell		a temmucleleḍ	ur temmucleleḍ
3 m.			ad yemmuclell	ur yemmuclell
3 f.			a temmuclell	ur temmuclell
1			a nemmuclell	ur nemmuclell
2 m.	mmuclellet		a temmuclellem	ur temmuclellem
2 f.	mmuclellemt		a temmuclellemt	ur temmuclellemt
3 m.			ad mmuclellen	ur mmuclellen
3 f.			ad mmuclellent	ur mmuclellent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemmuclellen
ibaw (négatif) : ur nemmuclell

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemmuclellen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)	
1			ṭmucluley	
2	ṭmuclul		teṭmucluleḍ	
3 m.			yeṭmuclul	
3 f.			teṭmuclul	
1			neṭmuclul	
2 m.	ṭmuclulet		teṭmuclulem	
2 f.	ṭmuclulemt		teṭmuclulemt	
3 m.			ṭmuclulen	
3 f.			ṭmuclulent	

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭmuclulen
ibaw : ur neṭmuclul

37 ṬṬUZENZ

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ṭṭuzenzey	ṭṭuzenzey
2	ṭṭuzenz	a ṭṭuzenzeḍ	ur ṭṭuzenzeḍ
3 m.		ad yeṭṭuzenz	ur yeṭṭuzenz
3 f.		a ṭṭuzenz	ur ṭṭuzenz
1		a neṭṭuzenz	ur neṭṭuzenz
2 m.	ṭṭuzenzet	a ṭṭuzenzem	ur ṭṭuzenzem
2 f.	ṭṭuzenzemt	a ṭṭuzenzemt	ur ṭṭuzenzemt
3 m.		ad ṭṭuzenzen	ur ṭṭuzenzen
3 f.		ad ṭṭuzenzent	ur ṭṭuzenzent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeṭṭuzenzen
ibaw (négatif) : ur neṭṭuzenz

	ANAḌ USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭuzenzayey
2	ṭṭuzenzay	teṭṭuzenzayed
3 m.		yeṭṭuzenzay
3 f.		teṭṭuzenzay
1		neṭṭuzenzay
2 m.	ṭṭuzenzayet	teṭṭuzenzayem
2 f.	ṭṭuzenzayemt	teṭṭuzenzayemt
3 m.		ṭṭuzenzayen
3 f.		ṭṭuzenzayent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭṭuzenzayen
ibaw (négatif) : ur neṭṭuzenzay

38 BBEJDUDEL

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad bbejdudley	bbejdudley
2	bbejdudel	a tebbejdudleḍ	tebbejdudleḍ
3 m.		ad yebbejdudel	yebbejdudel
3 f.		a tebbejdudel	tebbejdudel
1		a nebbejdudel	nebbejdudel
2 m.	bbejdudlet	a tebbejdudlem	tebbejdudlem
2 f.	bbejdudlemt	a tebbejdudlemt	tebbejdudlemt
3 m.		ad bbejdudlen	bbejdudlen
3 f.		ad bbejdudlent	bbejdudlent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yebbejdudlen
ibaw (négatif) : ur nebbejdudel

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yebbejdudlen

	ANAḌ USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		tbejdudley
2	tbejdudul	tetbejdudleḍ
3 m.		yetbejdudul
3 f.		tetbejdudul
1		netbejdudul
2 m.	tbejdudulet	tetbejdudulem
2 f.	tbejdudulemt	tetbejdudulemt
3 m.		tbejdudulen
3 f.		tbejdudulent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yetbejdudulen
ibaw : ur netbejdudul

39 NNUBGET

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad nnubgetey	nnubgetey
2	nnubget		a tennubgeteđ	ur tennubgeteđ
3 m.			ad yennubget	ur yennubget
3 f.			a tennubget	ur tennubget
1			a nennubget	ur nennubget
2 m.	nnubgetet		a tennubgetem	ur tennubgetem
2 f.	nnubgetemt		a tennubgetemt	ur tennubgetemt
3 m.			ad nnubgeten	ur nnubgeten
3 f.			ad nnubgetent	ur nnubgetent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yennubgeten
ibaw (négatif) : ur nennubget

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ʃnubgutey
2	ʃnubgut		teʃnubguteđ
3 m.			yeʃnubgut
3 f.			teʃnubgut
1			neʃnubgut
2 m.	ʃnubgutet		teʃnubgutem
2 f.	ʃnubgutemt		teʃnubgutemt
3 m.			ʃnubguten
3 f.			ʃnubgutent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeʃnubguten
ibaw (négatif) : ur neʃnubgut

40 MMUNENN

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad mmunenney	mmunenney
2	mmunenn		a temmunenneđ	ur temmunenneđ
3 m.			ad yemmunenn	ur yemmunenn
3 f.			a temmunenn	ur temmunenn
1			a nemmunenn	ur nemmunenn
2 m.	mmunennet		a temmunennem	ur temmunennem
2 f.	mmunennemt		a temmunennemt	ur temmunennemt
3 m.			ad mmunennen	ur mmunennen
3 f.			ad mmunennent	ur mmunennent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemmunennen
ibaw (négatif) : ur nemmunenn

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemmunennen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ʃmununey
2	ʃmunun		teʃmununeđ
3 m.			yeʃmunun
3 f.			teʃmunun
1			neʃmunun
2 m.	ʃmununet		teʃmununem
2 f.	ʃmununemt		teʃmununemt
3 m.			ʃmununen
3 f.			ʃmununent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeʃmununen
ibaw (négatif) : ur neʃmunun

41 UQEM

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad uqmeḡ	uqmeḡ
2	uqem		a tuqmeḍ	tuqmeḍ
3 m.			ad yuqem	yuqem
3 f.			a tuqem	tuqem
1			a nuqem	nuqem
2 m.	uqmet		a tuqmem	tuqmem
2 f.	uqmemt		a tuqmemt	tuqmemt
3 m.			ad uqmen	uqmen
3 f.			ad uqment	uqment

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yuqmen
ibaw (négatif) : ur nuqim

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yuqmen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
		a	b
1			ṭṭuqimeḡ
2	ṭṭuqim		teṭṭuqimeḍ
3 m.			yeṭṭuqim
3 f.			teṭṭuqim
1			neṭṭuqim
2 m.	ṭṭuqimet		teṭṭuqimem
2 f.	ṭṭuqimemt		teṭṭuqimemt
3 m.			ṭṭuqimen
3 f.			ṭṭuqiment

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yeṭṭuqimen	yeṭṭuqamen
ibaw (négatif) :	ur neṭṭuqim	ur neṭṭuqam

42 FA

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad fay	fay
2	fa		a tfaḍ	tfaḍ
3 m.			ad ifa	ifa
3 f.			a tfa	tfa
1			a nfa	nfa
2 m.	fat		a tfam	tfam
2 f.	famt		a tfamt	tfamt
3 m.			ad fan	fan
3 f.			ad fant	fant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ifan
ibaw (négatif) : ur nfa

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara ifan

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭṭfay
2	ṭfa		teṭṭfaḍ
3 m.			yeṭṭfa
3 f.			teṭṭfa
1			neṭṭfa
2 m.	ṭfat		teṭṭfam
2 f.	ṭfamt		teṭṭfamt
3 m.			ṭfan
3 f.			ṭfant

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭṭfan
ibaw : ur neṭṭfan

43 QAM

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad qamey	qamey
2	qam	a tqameḍ	qamey	ur qamey
3 m.		ad iqam	tqameḍ	ur tqameḍ
3 f.		a tqam	iqam	ur iqam
1		a nqam	tqam	ur tqam
2 m.	qamet	a tqamem	nqam	ur nqam
2 f.	qamemt	a tqamemt	tqamem	ur tqamem
3 m.		ad qamen	tqamemt	ur tqamemt
3 f.		ad qament	qamen	ur qamen
			qament	ur qament

amayun izri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iqamen
ibaw (négatif) : ur nqam

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iqamen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
		a	b
1			ṭqamey
2	ṭqam	ṭqama	ṭqamaḍ
3 m.			yeṭqam
3 f.			teṭqam
1			neṭqam
2 m.	ṭqamet	ṭqamat	teṭqamem
2 f.	ṭqamemt	ṭqamamt	teṭqamemt
3 m.			ṭqamen
3 f.			ṭqament

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yeṭqam	yeṭqama
ibaw (négatif) :	ur neṭqam	ur neṭqama

44 KKAU

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad kkawey	kkawey
2	kkaw	a tekkawēḍ	kkawey	ur kkawey
3 m.		ad yekkaw	tekkawēḍ	ur tekkawēḍ
3 f.		a tekkaw	yekkaw	ur yekkaw
1			tekkaw	ur tekkaw
2 m.	kkawet	a nekkaw	nekkaw	ur nekkaw
2 f.	kkawemt	a tekkawem	tekkawem	ur tekkawem
3 m.		ad kkawen	tekkawemt	ur tekkawemt
3 f.		ad kkawent	kkawen	ur kkawen
			kkawent	ur kkawent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yekkawen
ibaw (négatif) : ur nekkaw

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yekkawen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭkawey
2	ṭkaw	ṭkaw	teṭkawēḍ
3 m.			yeṭkaw
3 f.			teṭkaw
1			neṭkaw
2 m.	ṭkawet	ṭkawet	teṭkawem
2 f.	ṭkawemt	ṭkawemt	teṭkawemt
3 m.			ṭkawen
3 f.			ṭkawent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭkawen
ibaw : ur neṭkaw

45 QADD

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad qaddey	qaddey
2	qadd	a tqaddeḍ	ur tqaddeḍ
3 m.		ad iqadd	ur iqadd
3 f.		a tqadd	ur tqadd
1		a nqadd	ur nqadd
2 m.	qaddet	a tqaddem	ur tqaddem
2 f.	qaddemt	a tqaddemt	ur tqaddemt
3 m.		ad qadden	ur qadden
3 f.		ad qaddent	ur qaddent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iqadden
ibaw (négatif) : ur nqadd

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iqadden

ANAD USSID
(impératif intensif)

URMIR USSID
(aoriste intensif)

	a	b	a	b
1		ṭqaddey		ṭqadday
2	ṭqadd	teṭqaddeḍ	ṭqadda	teṭqaddaḍ
3 m.		yeṭqadd		yeṭqadda
3 f.		teṭqadd		teṭqadda
1		neṭqadd		neṭqadda
2 m.	ṭqaddet	teṭqaddem	ṭqaddat	teṭqaddam
2 f.	ṭqaddemt	teṭqaddemt	ṭqaddamt	teṭqaddamt
3 m.		ṭqadden		ṭqaddan
3 f.		ṭqaddent		ṭqaddant

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭqadden
ibaw (négatif) : ur neṭqadd

a
yeṭqadden
ur neṭqadd

b
yeṭqaddan
ur neṭqadda

46 MQASS

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			
2			
3 m.			
3 f.			
1		a nemqass	nemqass
2 m.	mqaaset	a temqassem	ur temqassem
2 f.	mqaasemt	a temqasemt	ur temqasemt
3 m.		ad mqassen	ur mqassen
3 f.		ad mqassent	ur mqassent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemqassen
ibaw (négatif) : ur nemqass

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemqassen

ANAD USSID
(impératif intensif)

URMIR USSID
(aoriste intensif)

1
2
3 m.
3 f.

1
2 m. ṭtemqassat
2 f. ṭtemqassamt
3 m.
3 f.

nettemqassa
teṭtemqassam
teṭtemqassamt
ṭtemqassan
ṭtemqassant

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeṭtemqassan
ibaw (négatif) : ur neṭtemqassa

47 SAWEM

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad sawmey	sawmey
2	sawem		a tsawmed	ur tsawmed
3 m.			ad isawem	ur isawem
3 f.			a tsawem	ur tsawem
1			a nsawem	ur nsawem
2 m.	sawmet		a tsawmem	ur tsawmem
2 f.	sawmemt		a tsawmemt	ur tsawmemt
3 m.			ad sawmen	ur sawmen
3 f.			ad sawment	ur sawment

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : isawmen
ibaw (négatif) : ur nsawem

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara isawmen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			tsawamey
2	tsawam		tetsawamed
3 m.			yetsawam
3 f.			tetsawam
1			netsawam
2 m.	tsawamet		tetsawamem
2 f.	tsawamemt		tetsawamemt
3 m.			tsawamen
3 f.			tsawament

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yetsawamen
ibaw (négatif) : ur netsawam

48 TWAREZ

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad țwarzey	țwarzey
2	țwarez		a tețwarzed	ur tețwarzed
3 m.			ad yețwarez	ur yețwarez
3 f.			a tețwarez	ur tețwarez
1			a nețwarez	ur nețwarez
2 m.	țwarzet		a tețwarzem	ur tețwarzem
2 f.	țwarzemt		a tețwarzemt	ur tețwarzemt
3 m.			ad țwarzen	ur țwarzen
3 f.			ad țwarzent	ur țwarzent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yețwarzen
ibaw (négatif) : ur nețwarez

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yețwarzen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			țwarazey
2	țwaraz		tețwarazed
3 m.			yețwaraz
3 f.			tețwaraz
1			nețwaraz
2 m.	țwarazet		tețwarazem
2 f.	țwarazemt		tețwarazemt
3 m.			țwarazen
3 f.			țwarazent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yețwarazen
ibaw (négatif) : ur nețwaraz

49 TWABDER

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ṭwabedrey	ṭwabedrey
2	ṭwabder	a teṭwabedreḍ	ur teṭwabedreḍ
3 m.		ad yeṭwabder	ur yeṭwabder
3 f.		a teṭwabder	ur teṭwabder
1		a neṭwabder	ur neṭwabder
2 m.	ṭwabedret	a teṭwabedrem	ur teṭwabedrem
2 f.	ṭwabedremt	a teṭwabedremt	ur teṭwabedremt
3 m.		ad ṭwabedren	ur ṭwabedren
3 f.		ad ṭwabedrent	ur ṭwabedrent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeṭwabedren
ibaw (négatif) : ur neṭwabder

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeṭwabedren

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭwabdarey
2	ṭwabdar	teṭwabdareḍ
3 m.		yeṭwabdar
3 f.		teṭwabdar
1		neṭwabdar
2 m.	ṭwabdaret	teṭwabdarem
2 f.	ṭwabdaremt	teṭwabdaremt
3 m.		ṭwabdaren
3 f.		ṭwabdarent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeṭwabdaren
ibaw (négatif) : ur neṭwabdar

50 MMESLAY

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad mmeslayey	mmeslayey
2	mmeslay	a temmeslayeḍ	ur temmeslayeḍ
3 m.		ad yemmeslay	ur yemmeslay
3 f.		a temmeslay	ur temmeslay
1		a nemmeslay	ur nemmeslay
2 m.	mmeslayet	a temmeslayem	ur temmeslayem
2 f.	mmeslayemt	a temmeslayemt	ur temmeslayemt
3 m.		ad mmeslayen	ur mmeslayen
3 f.		ad mmeslayent	ur mmeslayent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemmeslayen
ibaw (négatif) : ur nemmeslay

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemmeslayen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭmeslayey
2	ṭmeslay	teṭmeslayeḍ
3 m.		yeṭmeslay
3 f.		teṭmeslay
1		neṭmeslay
2 m.	ṭmeslayet	teṭmeslayem
2 f.	ṭmeslayemt	teṭmeslayemt
3 m.		ṭmeslayen
3 f.		ṭmeslayent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeṭmeslayen
ibaw (négatif) : ur neṭmeslay

51 MESDERBAZ

	URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)		imal (futur)	
1				
2				
3 m.				
3 f.				
1		a nmesderbaz	nmesderbaz	ur nmesderbaz
2 m.	mesderbazet	a tmesderbazem	tmesderbazem	ur tmesderbazem
2 f.	mesderbazemt	a tmesderbazemt	tmesderbazemt	ur tmesderbazemt
3 m.		ad mesderbazen	mesderbazen	ur mesderbazen
3 f.		ad mesderbazent	mesderbazent	ur mesderbazent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : imesderbazen
ibaw (négatif) : ur nmesderbaz

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara imesderbazen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		
2		
3 m.		
3 f.		
1		neşmesderbaz
2 m.	şmesderbazet	teşmesderbazem
2 f.	şmesderbazemt	teşmesderbazemt
3 m.		şmesderbazen
3 f.		şmesderbazent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeşmesderbazen
ibaw (négatif) : ur neşmesderbaz

52 GLAWA

	URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)		imal (futur)	
1		ad glaway	glaway	ur glaway
2	glawa	a teglawad	teglawad	ur teglawad
3 m.		ad yeglawa	yeglawa	ur yeglawa
3 f.		a teglaw	teglaw	ur teglaw
1		a neglaw	neglaw	ur neglaw
2 m.	glawat	a teglawam	teglawam	ur teglawam
2 f.	glawamt	a teglawamt	teglawamt	ur teglawamt
3 m.		ad glawan	glawan	ur glawan
3 f.		ad glawant	glawant	ur glawant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeglawan
ibaw (négatif) : ur neglaw

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeglawan

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)	
1		şteglaway	
2	şteglawa	teşteglawad	
3 m.		yeşteglawa	
3 f.		teşteglaw	
1		neşteglawa	amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)
2 m.	şteglawat	teşteglawam	ilaw (positif) : yeşteglawan
2 f.	şteglawamt	teşteglawamt	ibaw (négatif) : ur neşteglawa
3 m.		şteglawan	
3 f.		şteglawant	

53 MQALAC

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1	mqalac		ad mqalaceŷ	mqalaceŷ
2			a temqalaceđ	temqalaceđ
3 m.			ad yemqalac	yemqalac
3 f.			a temqalac	temqalac
1	mqalacet		a nemqalac	nemqalac
2 m.			a temqalacem	temqalacem
2 f.			a temqalacemt	temqalacemt
3 m.	mqalacemt		ad mqalacen	mqalacen
3 f.			ad mqalacent	mqalacent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemqalacen
ibaw (négatif) : ur nemqalac

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemqalacen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1	ttemqalac		ttemqalaceŷ
2			teŷtemqalaceđ
3 m.			yeŷtemqalac
3 f.			teŷtemqalac
1	ttemqalacet		neŷtemqalac
2 m.			teŷtemqalacem
2 f.			teŷtemqalacemt
3 m.	ttemqalacemt		ttemqalacen
3 f.			ttemqalacent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeŷtemqalacen
ibaw (négatif) : ur neŷtemqalac

54 FFUKTI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1	ffukti		ad ffuktiŷ	ffuktiŷ
2			a teffuktiđ	teffuktiđ
3 m.			ad yeffukti	yeffukti
3 f.			a teffukti	teffukti
1	ffuktit		a neffukti	neffukti
2 m.			a teffuktim	teffuktim
2 f.			a teffuktimt	teffuktimt
3 m.	ffuktimt		ad ffuktin	ffuktin
3 f.			ad ffuktint	ffuktint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeffuktin
ibaw (négatif) : ur neffukti

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeffuktin

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
		a	b
1	tffukti		tffuktiŷ
2			teŷtffuktiđ
3 m.			yeŷtffukti
3 f.			teŷtffukti
1	tffuktit		neŷtffukti
2 m.			teŷtffuktim
2 f.			teŷtffuktimt
3 m.	tffuktimt		tffuktin
3 f.			tffuktint

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeŷtffuktin
ibaw (négatif) : ur neŷtffukti

b
yeŷtffuktuyen
ur neŷtffuktuy

55 JJUPELLI

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad jjuyelliy	jjuyelliy
2	jjuyelli	a tejjuyellid	tejjuyellid
3 m.		ad yejjuyelli	yejjuyelli
3 f.		a tejjuyelli	tejjuyelli
1		a nejjuyelli	nejjuyelli
2 m.	jjuyellit	a tejjuyellim	tejjuyellim
2 f.	jjuyellimt	a tejjuyellimt	tejjuyellimt
3 m.		ad jjuyellin	jjuyellin
3 f.		ad jjuyellint	jjuyellint

amayun n yezri
(participe du prétérit)
ilaw (positif) : yejjuyellin
ibaw (négatif) : ur nejjuyelli

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
	a	b
1		tjuyelliy
2	tjuyelli	tjuyelluy
3 m.		tetjuyellid
3 f.		yetjuyelli
1		tetjuyelli
2 m.	tjuyellit	netjuyelli
2 f.	tjuyellimt	tetjuyellim
3 m.		tetjuyellim
3 f.		tetjuyellimt
		tjuyellin
		tjuyellint

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yetjuyellin	yetjuyelluyen
ibaw (négatif) :	ur netjuyelli	ur netjuyelluy

56 NNEFSUSI

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad nnefsusiy	nnefsusiy
2	nnefsusi	a tennefsusid	tennefsusid
3 m.		ad yennefsusi	yennefsusi
3 f.		a tennefsusi	tennefsusi
1		a nennefsusi	nennefsusi
2 m.	nnefsusit	a tennefsusim	tennefsusim
2 f.	nnefsusimt	a tennefsusimt	tennefsusimt
3 m.		ad nnefsusin	nnefsusin
3 f.		ad nnefsusint	nnefsusint

amayun n yezri
(participe du prétérit)
ilaw (positif) : yennefsusin
ibaw (négatif) : ur nennefsusi

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
	a	b
1		tnnefsusiy
2	tnnefsusi	tnnefsusuy
3 m.		tettnnefsusid
3 f.		yettnnefsusi
1		tettnnefsusi
2 m.	tnnefsusit	nettnnefsusi
2 f.	tnnefsusimt	tettnnefsusim
3 m.		tettnnefsusim
3 f.		tettnnefsusimt
		tnnefsusin
		tnnefsusint

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yettnnefsusin	yettnnefsusuyen
ibaw (négatif) :	ur nettnnefsusi	ur nettnnefsusuy

57 MARI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad mariy	mariy
2	mari		a tmarid	ur tmarid
3 m.			ad imari	ur imari
3 f.			a tmari	ur tmari
1			a nmari	ur nmari
2 m.	marit		a tmarim	ur tmarim
2 f.	marimt		a tmarimt	ur tmarimt
3 m.			ad marin	ur marin
3 f.			ad marint	ur marint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : imarin
ibaw (négatif) : ur nmari

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			†mariy
2	†mari		te†mariđ
3 m.			ye†mari
3 f.			te†mari
1			ne†mari
2 m.	†marit		te†marin
2 f.	†marimt		te†marint
3 m.			†marin
3 f.			†marint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : ye†marin
ibaw : ur ne†mari

58 CCAFLI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad ccayliy	ccayliy
2	ccayli		a teccayli	ur teccayliđ
3 m.			ad yeccayli	ur yeccayli
3 f.			a teccayli	ur teccayli
1			a neccayli	ur neccayli
2 m.	ccaylit		a teccaylim	ur teccaylim
2 f.	ccaylimt		a teccaylimt	ur teccaylimt
3 m.			ad ccaylin	ur ccaylin
3 f.			ad ccaylint	ur ccaylint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeccaylin
ibaw (négatif) : ur neccayli

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeccaylin

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			tcaylayey
2	tcaylay		tetcaylayed
3 m.			yetcaylay
3 f.			tetcaylay
1			netcaylay
2 m.	tcaylayet		tetcaylayem
2 f.	tcaylayemt		tetcaylayemt
3 m.			tcaylayen
3 f.			tcaylayent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yetcaylayen
ibaw : ur netcaylay

59 ZẒEMLALI

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad zẓemlaliy	zẓemlaliy
2	zẓemlali	a teẓẓemlaliḍ	ur teẓẓemlaliḍ
3 m.		ad yeẓẓemlali	ur yeẓẓemlali
3 f.		a teẓẓemlali	ur teẓẓemlali
1		a neẓẓemlali	ur neẓẓemlali
2 m.	zẓemlalit	a teẓẓemlalim	ur teẓẓemlalim
2 f.	zẓemlalimt	a teẓẓemlalimt	ur teẓẓemlalimt
3 m.		ad zẓemlalin	ur zẓemlalin
3 f.		ad zẓemlalint	ur zẓemlalint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeẓẓemlalin
ibaw (négatif) : ur neẓẓemlali

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeẓẓemlalin

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		zẓemlalayey
2	zẓemlalay	teẓẓemlalayed
3 m.		yeẓẓemlalay
3 f.		teẓẓemlalay
1		neẓẓemlalay
2 m.	zẓemlalayet	teẓẓemlalayem
2 f.	zẓemlalayemt	teẓẓemlalayemt
3 m.		zẓemlalayen
3 f.		zẓemlalayent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeẓẓemlalayen
ibaw (négatif) : ur neẓẓemlalay

60 URAR

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad urarey	urarey
2	urar	a turareḍ	ur turareḍ
3 m.		ad yurar	ur yurar
3 f.		a turar	ur turar
1		a nurar	ur nurar
2 m.	uraret	a turarem	ur turarem
2 f.	uraremt	a turaremt	ur turaremt
3 m.		ad uraren	ur uraren
3 f.		ad urarent	ur urarent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yuraren
ibaw (négatif) : ur nurar

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yuraren

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭurarey
2	ṭṭurar	teṭṭurareḍ
3 m.		yeṭṭurar
3 f.		teṭṭurar
1		neṭṭurar
2 m.	ṭṭuraret	teṭṭuraremt
2 f.	ṭṭuraremt	teṭṭuraremt
3 m.		ṭṭuraren
3 f.		ṭṭurarent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭṭuraren
ibaw (négatif) : ur neṭṭurar

61 MHURRAS

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1	mhurras		ad mhurrasey	mhurrasey
2			a temhurrased	ur temhurrased
3 m.			ad yemhurras	ur yemhurras
3 f.			a temhurras	ur temhurras
1	mhurrasent		a nemhurras	ur nemhurras
2 m.			a temhurrasem	ur temhurrasem
2 f.			a temhurrasemt	ur temhurrasemt
3 m.			ad mhurrasen	ur mhurrasen
3 f.			ad mhurrasent	ur mhurrasent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemhurrasen
ibaw (négatif) : ur nemhurras

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemhurrasen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1	ttemhurras		ttemhurrasey
2			teŋtemhurrased
3 m.			yeŋtemhurras
3 f.			teŋtemhurras
1	ttemhurrasent		neŋtemhurras
2 m.			teŋtemhurrasem
2 f.			teŋtemhurrasemt
3 m.			ttemhurrasen
3 f.			ttemhurrasent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeŋtemhurrasen
ibaw (négatif) : ur neŋtemhurras

62 MESDUKKAL

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1				
2				
3 m.				
3 f.				
1			a nmesdukkal	nmesdukkal
2 m.		mesdukkaleŋ	a tmesdukkalem	ur tmesdukkalem
2 f.		mesdukkalemt	a tmesdukkalemt	ur tmesdukkalemt
3 m.			ad mesdukkalen	ur mesdukkalen
3 f.			ad mesdukkalent	ur mesdukkalent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : imesdukkalen
ibaw (négatif) : ur nmesdukkal

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara imesdukkalen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			
2			
3 m.			
3 f.			
1			neŋmesdukkal
2 m.		ŋmesdukkaleŋ	teŋmesdukkalem
2 f.		ŋmesdukkalemt	teŋmesdukkalemt
3 m.			ŋmesdukkalen
3 f.			ŋmesdukkalent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeŋmesdukkalen
ibaw (négatif) : ur neŋmesdukkal

63 AFEG

	URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)		
1		ad afgey	ufgey	ur ufgey
2	afeg	a tafged	tufged	ur tufged
3 m.		ad yafeg	yufeg	ur yufeg
3 f.		a tafeg	tufeg	ur tufeg
1		a nafeg	nufeg	ur nufeg
2 m.	afget	a tafgem	tufgem	ur tufgem
2 f.	afgemt	a tafgemt	tufgemt	ur tufgemt
3 m.		ad afgen	ufgen	ur ufgen
3 f.		ad afgent	ufgent	ur ufgent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yufgen
ibaw (négatif) : ur nufeg

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yafgen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭafgey
2	ṭṭafeg	teṭṭafged
3 m.		yeṭṭafeg
3 f.		teṭṭafeg
1		neṭṭafeg
2 m.	ṭṭafget	teṭṭafgem
2 f.	ṭṭafgemt	teṭṭafgemt
3 m.		ṭṭafgen
3 f.		ṭṭafgent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭṭafgen
ibaw : ur neṭṭafeg

64 AWED

	URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)		
1		ad awḍey	wwḍey	ur wwḍey
2	awed	a tawḍed	tewwḍed	ur tewwḍed
3 m.		ad yawḍ	yewwḍ	ur yewwḍ
3 f.		a tawḍ	tewwḍ	ur tewwḍ
1		a nawḍ	newwḍ	ur newwḍ
2 m.	awḍet	a tawḍem	tewwḍem	ur tewwḍem
2 f.	awḍemt	a tawḍemt	tewwḍemt	ur tewwḍemt
3 m.		ad awḍen	wwḍen	ur wwḍen
3 f.		ad awḍent	wwḍent	ur wwḍent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yewwḍen
ibaw (négatif) : ur newwḍ

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yawḍen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭawḍey
2	ṭṭawḍ	teṭṭawḍed
3 m.		yeṭṭawḍ
3 f.		teṭṭawḍ
1		neṭṭawḍ
2 m.	ṭṭawḍet	teṭṭawḍem
2 f.	ṭṭawḍemt	teṭṭawḍemt
3 m.		ṭṭawḍen
3 f.		ṭṭawḍent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭṭawḍen
ibaw : ur neṭṭawḍ

65 MYAWED

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1				
2				
3 m.				
3 f.				
1				
2 m.	myawḍet	a nemyawed	nemyewwed	ur nemyewwed
2 f.	myawḍemt	a temyawḍem	temyewwḍem	ur temyewwḍem
3 m.		a temyawḍemt	temyewwḍemt	ur temyewwḍemt
3 f.		ad myawḍen	myewwḍen	ur myewwḍen
		ad myawḍent	myewwḍent	ur myewwḍent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemyewwḍen
ibaw (négatif) : ur nemyewwed

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemyawḍen

ANAD USSID
(impératif intensif)

URMIR USSID
(aoriste intensif)

1
2
3 m.
3 f.

1
2 m. ṭṭemyawḍet
2 f. ṭṭemyawḍemt
3 m.
3 f.

neṭṭemyawed
teṭṭemyawḍem
teṭṭemyawḍemt
ṭṭemyawḍen
ṭṭemyawḍent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭṭemyawḍen
ibaw (négatif) : ur neṭṭemyawed

66 ALI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1				
2	ali	ad aliy	uliy	ur uliy
3 m.		a taliḍ	tuliḍ	ur tuliḍ
3 f.		ad yali	yuli	ur yuli
		a tali	tuli	ur tuli
1				
2 m.	alit	a nali	nuli	ur nuli
2 f.	alimt	a talim	tulim	ur tulim
3 m.		a talimt	tulimt	ur tulimt
3 f.		ad alin	ulin	ur ulin
		ad alint	ulint	ur ulint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yulin
ibaw (négatif) : ur nuli

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yalin

ANAD USSID
(impératif intensif)

URMIR USSID
(aoriste intensif)

1
2
3 m.
3 f.

1
2 m. ṭṭalit
2 f. ṭṭalimt
3 m.
3 f.

ṭṭaliy
teṭṭaliḍ
yeṭṭali
teṭṭali

neṭṭali
teṭṭalim
teṭṭalimt
ṭṭalin
ṭṭalint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭṭalin
ibaw : ur neṭṭali

67 AWI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad awiy	wwiy	ur wwiḡ
2	awi	a tawiḍ	tewwiḍ	ur tewwiḍ
3 m.		ad yawi	yewwi	ur yewwi
3 f.		a tawi	tewwi	ur tewwi
1		a nawi	newwi	ur newwi
2 m.	awit	a tawim	tewwim	ur tewwim
2 f.	awimt	a tawimt	tewwimt	ur tewwimt
3 m.		ad awin	wwin	ur wwin
3 f.		ad awint	wwint	ur wwint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yewwin
ibaw (négatif) : ur newwi

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṡṡawiy	
2	ṡṡawi	teṡṡawiḍ	
3 m.		yeṡṡawi	
3 f.		teṡṡawi	
1		neṡṡawi	
2 m.	ṡṡawit	teṡṡawim	
2 f.	ṡṡawimt	teṡṡawimt	
3 m.		ṡṡawin	
3 f.		ṡṡawint	

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw : yeṡṡawin
ibaw : ur neṡṡawi

68 MYAWI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1				
2				
3 m.				
3 f.				
1		a nemyawi	nemyewwi	ur nemyewwi
2 m.	myawit	a temyawim	temyewwim	ur temyewwim
2 f.	myawimt	a temyawimt	temyewwimt	ur temyewwimt
3 m.		ad myawin	myewwin	ur myewwin
3 f.		ad myawint	myewwint	ur myewwint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemyewwin
ibaw (négatif) : ur nemyewwi

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			
2			
3 m.			
3 f.			
1		neṡṡemyawi	
2 m.	ṡṡemyawit	teṡṡemyawim	
2 f.	ṡṡemyawimt	teṡṡemyawimt	
3 m.		ṡṡemyawin	
3 f.		ṡṡemyawint	

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeṡṡemyawin
ibaw (négatif) : ur neṡṡemyawi

69 AZZEL

	anad (impératif)	URMIR (aoriste)	imal (futur)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
1		ad azzley	uzzley	ur uzziley	
2	azzel	a tazzleđ	tuzzleđ	ur tuzzileđ	
3 m.		ad yazzel	yuzzel	ur yuzzil	
3 f.		a tazzel	tuzzel	ur tuzzil	
1		a nazzel	nuzzel	ur nuzzil	
2 m.	azzlet	a tazzlem	tuzzlem	ur tuzzilem	
2 f.	azzlemt	a tazzlemt	tuzzlemt	ur tuzzilemt	
3 m.		ad azzlen	uzzlen	ur uzzilen	
3 f.		ad azzlent	uzzlent	ur uzzilent	

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yuzzlen
ibaw (négatif) : ur nuzzil

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yazzlen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)	
1		ťazzaley	
2	ťazzal	teťazzaleđ	
3 m.		yeťazzal	
3 f.		teťazzal	
1		neťazzal	
2 m.	ťazzalet	teťazzalem	
2 f.	ťazzalemt	teťazzalemt	
3 m.		ťazzalen	
3 f.		ťazzalent	

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeťazzalen
ibaw : ur neťazzal

70 AF

	anad (impératif)	URMIR (aoriste)	imal (futur)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
1		ad ayeđ	uyeđ	ur uyeđ	
2	ay	a tayeđ	tuyeđ	ur tuyeđ	
3 m.		ad yay	yuy	ur yuy	
3 f.		a tay	tuy	ur tuy	
1		a nay	nuy	ur nuy	
2 m.	ayet	a tayem	tuyem	ur tuyem	
2 f.	ayemt	a tayemt	tuyemt	ur tuyemt	
3 m.		ad ayeñ	uyeñ	ur uyeñ	
3 f.		ad ayeñt	uyeñt	ur uyeñt	

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : uyeyñ
ibaw (négatif) : ur nuy

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yayeyñ

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)	
1		ťayeđ	
2	ťay	teťayeđ	
3 m.		yeťay	
3 f.		teťay	
1		neťay	
2 m.	ťayet	teťayem	
2 f.	ťayemt	teťayemt	
3 m.		ťayeyñ	
3 f.		ťayeyñt	

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeťayeyñ
ibaw : ur neťay

71 AĠAD

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad aḡadey	uḡadey
2	aḡad	a taḡadeḍ	ur tuḡadeḍ
3 m.		ad yaḡad	ur yuḡad
3 f.		a taḡad	ur tuḡad
1		a naḡad	ur nuḡad
2 m.	aḡadet	a taḡadem	ur tuḡadem
2 f.	aḡademt	a taḡademt	ur tuḡademt
3 m.		ad aḡaden	ur uḡaden
3 f.		ad aḡadent	ur uḡadent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yuḡaden
ibaw (négatif) : ur nuḡad

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭaḡadey
2	ṭṭaḡad	teṭṭaḡadeḍ
3 m.		yeṭṭaḡad
3 f.		teṭṭaḡad
1		neṭṭaḡad
2 m.	ṭṭaḡadet	teṭṭaḡadem
2 f.	ṭṭaḡademt	teṭṭaḡademt
3 m.		ṭṭaḡaden
3 f.		ṭṭaḡadent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭṭaḡaden
ibaw (négatif) : ur neṭṭaḡad

72 MYAĠAD

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			
2			
3 m.			
3 f.			
1		a nemyaḡad	nemyuḡad
2 m.	myaḡadet	a temyaḡadem	ur temyuḡadem
2 f.	myaḡademt	a temyaḡademt	ur temyuḡademt
3 m.		ad myaḡaden	ur myuḡaden
3 f.		ad myaḡadent	ur myuḡadent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemyuḡaden
ibaw (négatif) : ur nemyuḡad

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemyaḡaden

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		
2		
3 m.		
3 f.		
1		neṭṭemyaḡad
2 m.	ṭṭemyaḡadet	teṭṭemyaḡadem
2 f.	ṭṭemyaḡademt	teṭṭemyaḡademt
3 m.		ṭṭemyaḡaden
3 f.		ṭṭemyaḡadent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭṭemyaḡaden
ibaw (négatif) : ur neṭṭemyaḡad

73 ANDI

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad andiy	undiy
2	andi	a tandiḍ	ur tandiḍ
3 m.		ad yandi	ur yandi
3 f.		a tandi	ur tundi
1		a nandi	ur nundi
2 m.	andit	a tandim	ur tundim
2 f.	andimt	a tandimt	ur tundimt
3 m.		ad andin	ur undin
3 f.		ad andint	ur undint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yundin
ibaw (négatif) : ur nundi

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yandin

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭandiy
2	ṭṭandi	teṭṭandiḍ
3 m.		yeṭṭandi
3 f.		teṭṭandi
1		neṭṭandi
2 m.	ṭṭandit	teṭṭandim
2 f.	ṭṭandimt	teṭṭandimt
3 m.		ṭṭandin
3 f.		ṭṭandint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭṭandin
ibaw (négatif) : ur neṭṭandi

74 ALL

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad alley	ulley
2	all	a talleḍ	ur tulleḍ
3 m.		ad yall	ur yull
3 f.		a tall	ur tull
1		a nall	ur null
2 m.	allet	a tallem	ur tullem
2 f.	alletmt	a tallemt	ur tullemt
3 m.		ad allen	ur ullen
3 f.		ad allent	ur ullent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yullen
ibaw (négatif) : ur null

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yallen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭalley
2	ṭṭall	teṭṭalled
3 m.		yeṭṭall
3 f.		teṭṭall
1		neṭṭall
2 m.	ṭṭallet	teṭṭallem
2 f.	ṭṭalletmt	teṭṭalletmt
3 m.		ṭṭallen
3 f.		ṭṭallent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭṭallen
ibaw (négatif) : ur neṭṭall

75 AHA

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ahay	uhay
2	aha	a tahaḍ	ur tuhaḍ
3 m.		ad yaha	ur yuha
3 f.		a taha	ur tuha
1		a naha	ur nuha
2 m.	ahat	a taham	ur tuham
2 f.	ahamt	a tahamt	ur tuhamt
3 m.		ad ahan	ur uhan
3 f.		ad ahant	ur uhan

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yuhan
ibaw (négatif) : ur nuha

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭahay
2	ṭṭaha	teṭṭahaḍ
3 m.		yeṭṭaha
3 f.		teṭṭaha
1		neṭṭaha
2 m.	ṭṭahat	teṭṭaham
2 f.	ṭṭahamt	teṭṭahamt
3 m.		ṭṭahan
3 f.		ṭṭahant

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeṭṭahan
ibaw (négatif) : ur neṭṭaha

76 ḤADER

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ḥadrey	ḥudrey
2	ḥader	a ṭḥadrey	ur ṭḥadrey
3 m.		ad iḥader	ur iḥader
3 f.		a ṭḥader	ur ṭḥader
1		a nḥader	ur nḥader
2 m.	ḥadret	a ṭḥadrem	ur ṭḥadrem
2 f.	ḥadremt	a ṭḥadremt	ur ṭḥadremt
3 m.		ad ḥadren	ur ḥadren
3 f.		ad ḥadrent	ur ḥadrent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iḥudren
ibaw (négatif) : ur nḥader

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iḥadren

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭḥadarey
2	ṭḥadar	teṭḥadared
3 m.		yeṭḥadar
3 f.		teṭḥadar
1		neṭḥadar
2 m.	ṭḥadaret	teṭḥadarem
2 f.	ṭḥadaremt	teṭḥadaremt
3 m.		ṭḥadaren
3 f.		ṭḥadarent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw : yeṭḥadaren
ibaw : ur neṭḥadar

77 MMAGER

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad mmagrey	mmugrey
2	mmager	a temmagreḍ	ur temmagreḍ
3 m.		ad yemmager	ur yemmager
3 f.		a temmager	ur temmager
1		a nemmager	nemmuger
2 m.	mmagret	a temmagrem	ur temmagrem
2 f.	mmagremt	a temmagremt	ur temmagremt
3 m.		ad mmagren	ur mmagren
3 f.		ad mmagrent	ur mmagrent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemmugren
ibaw (négatif) : ur nemmuger

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemmagren

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭmagarey
2	ṭmagar	teṭmagareḍ
3 m.		yeṭmagar
3 f.		teṭmagar
1		neṭmagar
2 m.	ṭmagaret	teṭmagarem
2 f.	ṭmagaremt	teṭmagaremt
3 m.		ṭmagaren
3 f.		ṭmagarent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭmagaren
ibaw : ur neṭmagar

78 DDARI

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ddariy	dduriy
2	ddari	a teddariḍ	ur teddariḍ
3 m.		ad yeddari	ur yeddari
3 f.		a teddari	ur teddari
1		a neddari	ur neddari
2 m.	ddarit	a teddarim	ur teddarim
2 f.	ddarimt	a teddarimt	ur teddarimt
3 m.		ad ddarin	ur ddurin
3 f.		ad ddarint	ur ddurint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeddurin
ibaw (négatif) : ur neddari

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeddurin

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
	a	b
1		ṭdariy
2	ṭdari	teṭdariḍ
3 m.		yeṭdari
3 f.		teṭdari
1		neṭdari
2 m.	ṭdarit	teṭdarim
2 f.	ṭdarimt	teṭdarimt
3 m.		ṭdarin
3 f.		ṭdarint

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭdarin
ibaw (négatif) : ur neṭdari

79 LAL

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad laley	luley
2	lal	a tlaled	ur tluled
3 m.		ad ilal	ur ilul
3 f.		a tlaḷ	ur tluḷ
1		a nlal	ur nlul
2 m.	lalet	a tlalem	ur tluem
2 f.	lalemt	a tlalemt	ur tluemt
3 m.		ad lalen	ur lulen
3 f.		ad lalent	ur lulent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ilulen
ibaw (négatif) : ur nlul

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
	a	b
1		ṭlaley
2	ṭlal	teṭlaled
3 m.		yeṭlal
3 f.		teṭlal
1		neṭlal
2 m.	ṭlalet	teṭlalem
2 f.	ṭlalemt	teṭlalemt
3 m.		ṭlalen
3 f.		ṭlalent

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : a yeṭlalen
ibaw (négatif) : ur neṭlal

80 NNAM

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad nnamey	nnumey
2	nnam	a tennamed	ur tennumed
3 m.		ad yennam	ur yennum
3 f.		a tennam	ur tennum
1		a nennam	nennum
2 m.	nnamet	a tennamem	ur tennumem
2 f.	nnamemt	a tennamemt	ur tennumemt
3 m.		ad nnamen	ur nnumen
3 f.		ad nnament	ur nnument

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yennumen
ibaw (négatif) : ur nnumen

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yennamen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭnamey
2	ṭnam	teṭnamed
3 m.		yeṭnam
3 f.		teṭnam
1		neṭnam
2 m.	ṭnamet	teṭnamem
2 f.	ṭnamemt	teṭnamemt
3 m.		ṭnamen
3 f.		ṭnament

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw : yeṭnamen
ibaw : ur neṭnam

81 MASS

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anaḍ (impératif)	imal (futur)		
1		ad massey	mussey
2	mass	a tmasseḍ	ur tmasseḍ
3 m.		ad imass	ur imuss
3 f.		a tmass	ur tmuss
1		a nmass	nmuss
2 m.	masset	a tmassem	ur tmassem
2 f.	massemt	a tmassemt	ur tmassemt
3 m.		ad massen	ur mussen
3 f.		ad massent	ur mussent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : imussen
ibaw (négatif) : ur nmuss

ANAḌ USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1	ṭmassay
2	teṭmassaḍ
3 m.	yeṭmassa
3 f.	teṭmassa
1	neṭmassa
2 m.	teṭmassam
2 f.	teṭmassamt
3 m.	ṭmassan
3 f.	ṭmassant

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭmassan
ibaw : ur neṭmassa

82 GGALL

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anaḍ (impératif)	imal (futur)		
1		ad ggalley	ggulley
2	ggall	a teggalleḍ	ur teggulleḍ
3 m.		ad yeggall	ur yeggull
3 f.		a teggall	ur teggull
1		a neggall	ur neggull
2 m.	ggallet	a teggalleḥ	ur teggulleḥ
2 f.	ggallemt	a teggallemt	ur teggullemt
3 m.		ad ggallen	ur ggullen
3 f.		ad ggallent	ur ggullent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeggullen
ibaw (négatif) : ur neggull

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeggullen

ANAḌ USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1	ṭgallay
2	teṭgallaḍ
3 m.	yeṭgalla
3 f.	teṭgalla
1	neṭgalla
2 m.	teṭgallam
2 f.	teṭgallamt
3 m.	ṭgallan
3 f.	ṭgallant

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭgallan
ibaw : ur neṭgalla

83 MIL

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad miley	maley
2	mil	a tmiḍ	ur tmaḍ
3 m.		ad imil	ur imal
3 f.		a tmiḍ	ur tmaḍ
1		a nmil	ur amal
2 m.	milet	a tmiḍem	ur tmaḍem
2 f.	milemt	a tmiḍemt	ur tmaḍemt
3 m.		ad milen	ur malen
3 f.		ad milent	ur malent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : imalen
ibaw (négatif) : ur nmal

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara imilen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭmiley
2	ṭmil	teṭmiled
3 m.		yeṭmil
3 f.		teṭmil
1		neṭmil
2 m.	ṭmilet	teṭmilem
2 f.	ṭmilemt	teṭmilemt
3 m.		ṭmilen
3 f.		ṭmilent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭmilen
ibaw (négatif) : ur neṭmil

• Au pr. n., a se transforme en i pour le verbe "ciq".

84 QISS

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad qissey	qassey
2	qiss	a tqisseḍ	ur tqasseḍ
3 m.		ad iqiss	ur iqass
3 f.		a tqiss	ur tqass
1		a nqiss	ur nqass
2 m.	qisset	a tqissem	ur tqassem
2 f.	qissemt	a tqissemt	ur tqassemt
3 m.		ad qissen	ur qassen
3 f.		ad qissent	ur qassent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iqassen
ibaw (négatif) : ur nqass

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iqissen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
	a	b
1		ṭqissey
2	ṭqiss	teṭqisseḍ
3 m.		yeṭqiss
3 f.		teṭqiss
1		neṭqiss
2 m.	ṭqisset	teṭqissem
2 f.	ṭqissemt	teṭqissemt
3 m.		ṭqissen
3 f.		ṭqissent

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yeṭqissen	yeṭqissin
ibaw (négatif) :	ur neṭqiss	ur neṭqissi

85 SGILL

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anað (impératif)	imal (futur)	
1		ad sgilleý	sgalleý
2	sgill	a tesgilleð	tesgalleð
3 m.		ad yesgill	yesgall
3 f.		a tesgill	tesgall
1		a nesgill	nesgall
2 m.	sgillet	a tesgillemt	tesgallemt
2 f.	sgillemt	a tesgillemt	tesgallemt
3 m.		ad sgillen	sgallen
3 f.		ad sgillent	sgallent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yesgallen
ibaw (négatif) : ur nesgall

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yesgillen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		sgallayey
2	sgallay	tesgallayey
3 m.		yesgallay
3 f.		tesgallay
1		nesgallay
2 m.	sgallayet	tesgallayem
2 f.	sgallayemt	tesgallayemt
3 m.		sgallayen
3 f.		sgallayent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yesgallayen
ibaw (négatif) : ur nesgallay

86 MLIL

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anað (impératif)	imal (futur)	
1		ad mlileý	mlaleý
2	mlil	a temlileð	temlaleð
3 m.		ad yemlil	yemlal
3 f.		a temlil	temlal
1		a nemlil	nemlal
2 m.	mlilet	a temlilemt	temlalemt
2 f.	mlilemt	a temlilemt	temlalemt
3 m.		ad mlilen	mlalen
3 f.		ad mlilent	mlalent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemlalen
ibaw (négatif) : ur nemlal

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemlilen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
	a	b
1		teemlileý
2	teemlil	teemlileð
3 m.		yetemlil
3 f.		teemlil
1		netemlil
2 m.	teemlilet	teemlilemt
2 f.	teemlilemt	teemlilemt
3 m.		teemlilen
3 f.		teemlilent

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yetemlilen
ibaw (négatif) : ur netemlil

87 FRIWES

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad friwsey	frawsey
2	friwes	a tefriwseḍ	tefrawseḍ
3 m.		ad yefriwes	yefrawes
3 f.		a tefriwes	tefrawes
1		a nefriwes	nefrawes
2 m.	friwset	a tefriwsem	tefrawsem
2 f.	friwsemt	a tefriwsemt	tefrawsemt
3 m.		ad friwsen	frawsen
3 f.		ad friwsent	frawsent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yefrawsen
ibaw (négatif) : ur nefrawes

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭefriwiseḡ
2	ṭṭefriwis	teṭṭefriwiseḍ
3 m.		yeṭṭefriwis
3 f.		teṭṭefriwis
1		neṭṭefriwis
2 m.	ṭṭefriwiset	teṭṭefriwisem
2 f.	ṭṭefriwisemt	teṭṭefriwisemt
3 m.		ṭṭefriwsen
3 f.		ṭṭefriwsent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭṭefriwsen
ibaw : ur neṭṭefriwis

88 MMIMMED

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad mmimmḍeḡ	mmammḍeḡ
2	mmimmeḍ	a temmimmḍeḍ	temmammḍeḍ
3 m.		ad yemmimmḍeḡ	yemmammḍeḡ
3 f.		a temmimmḍeḍ	temmammḍeḍ
1		a nemmimmḍeḡ	nemmammḍeḡ
2 m.	mmimmḍet	a temmimmḍem	temmammḍem
2 f.	mmimmḍemt	a temmimmḍemt	temmammḍemt
3 m.		ad mmimmḍen	mmammḍen
3 f.		ad mmimmḍent	mmammḍent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemmammḍen
ibaw (négatif) : ur nemmammḍeḡ

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemmimmḍen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭimmidiḡ
2	ṭṭimmidḍ	teṭṭimmidiḍ
3 m.		yeṭṭimmidḍ
3 f.		teṭṭimmidḍ
1		neṭṭimmidḍ
2 m.	ṭṭimmidḍet	teṭṭimmidḍem
2 f.	ṭṭimmidḍemt	teṭṭimmidḍemt
3 m.		ṭṭimmiden
3 f.		ṭṭimmident

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭṭimmiden
ibaw : ur neṭṭimmidḍ

89 SSIGELL

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ssigelleḡ	ssagelleḡ
2	ssigell	a tessigelleḡ	ur tessigelleḡ
3 m.		ad yessigell	ur yessagell
3 f.		a tessigell	ur tessagell
1		a nessigell	ur nessagell
2 m.	ssigillet	a tessigellem	ur tessagellem
2 f.	ssigillemt	a tessigellemt	ur tessagellemt
3 m.		ad ssigellen	ur ssagellen
3 f.		ad ssigellent	ur ssagellent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yessagellen
ibaw (négatif) : ur nessagell

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yessigellen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ssigilleḡ
2	ssigill	tessigilleḡ
3 m.		yessigill
3 f.		tessigill
1		nessigill
2 m.	ssigillet	tessigillum
2 f.	ssigillemt	tessigillemt
3 m.		ssigillen
3 f.		ssigillent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yessigillen
ibaw (négatif) : ur nessigill

90 ZIZDEW

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad zizdweḡ	zazdweḡ
2	zizdew	a tzizdweḡ	ur tazdweḡ
3 m.		ad izizdew	ur izazdew
3 f.		a tzizdew	ur tazdew
1		a nzizdew	ur nzazdew
2 m.	zizdewet	a tzizdwem	ur tazdwem
2 f.	zizdwemt	a tzizdwemt	ur tazdwemt
3 m.		ad zizdwen	ur zazdwen
3 f.		ad zizdwent	ur zazdwent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : izazdwen
ibaw (négatif) : ur nzazdew

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara izizdwen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		zizdiweḡ
2	zizdiw	tzizdiweḡ
3 m.		izizdiw
3 f.		tzizdiw
1		nzizdiw
2 m.	zizdiwet	tzizdiwem
2 f.	zizdiwemt	tzizdiwemt
3 m.		zizdiwen
3 f.		zizdiwent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : izizdiwen
ibaw (négatif) : ur nzizdiw

91 HHIZWER

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ḥḥizewrey	ḥḥazewrey
2	ḥḥizwer	a teḥḥizewred	teḥḥazewred
3 m.		ad yeḥḥizwer	yeḥḥazwer
3 f.		a teḥḥizwer	teḥḥazwer
1		a neḥḥizwer	neḥḥazwer
2 m.	ḥḥizewret	a teḥḥizewrem	teḥḥazewrem
2 f.	ḥḥizewremt	a teḥḥizewremt	teḥḥazewremt
3 m.		ad ḥḥizewren	ḥḥazewren
3 f.		ad ḥḥizewrent	ḥḥazewrent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeḥḥazewren
ibaw (négatif) : ur neḥḥazwer

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeḥḥizewren

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
	a	b
1		ṭḥizwirey
2	ṭḥizwir	teṭḥizwired
3 m.		yeṭḥizwir
3 f.		teṭḥizwir
1		neṭḥizwir
2 m.	ṭḥizwired	teṭḥizwirem
2 f.	ṭḥizwiremt	teṭḥizwiremt
3 m.		ṭḥizwiren
3 f.		ṭḥizwired

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭḥizwiren
ibaw (négatif) : ur neṭḥizwir

b
yeṭḥazwaren
ur neṭḥazwar

92 MEIWAD

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			
2			
3 m.			
3 f.			
1		a nemeiwad	nemeawad
2 m.	meiwadet	a temeiwadem	temeawadem
2 f.	meiwademt	a temeiwademt	temeawademt
3 m.		ad meiwaden	meawaden
3 f.		ad meiwadent	meawadent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemeiawaden
ibaw (négatif) : ur nemeiawad

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemeiawaden

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		
2		
3 m.		
3 f.		
1		neṭṭemeiawad
2 m.	ṭṭemeiawadet	teṭṭemeiawadem
2 f.	ṭṭemeiawademt	teṭṭemeiawademt
3 m.		ṭṭemeiawaden
3 f.		ṭṭemeiawadent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭṭemeiawaden
ibaw (négatif) : ur neṭṭemeiawad

93 CQIRREW

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad cqirrwey	cqarrwey
2	cqirrew	a tecqirrweđ	tecqarrweđ
3 m.		ad yecqirrew	yecqarrew
3 f.		a tecqirrew	tecqarrew
1		a necqirrew	necqarrew
2 m.	cqirrwet	a tecqirrwem	tecqarrwem
2 f.	cqirrwemt	a tecqirrwemt	tecqarrwemt
3 m.		ad cqirrwen	cqarrwen
3 f.		ad cqirrwent	cqarrwent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yecqarrwen
ibaw (négatif) : ur necqarrew

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yecqirrwen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		cqirriwey
2	cqirriw	tecqirriweđ
3 m.		yecqirriw
3 f.		tecqirriw
1		necqirriw
2 m.	cqirriwet	tecqirriwem
2 f.	cqirriwemt	tecqirriwemt
3 m.		cqirriwen
3 f.		cqirriwent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yecqirriwen
ibaw (négatif) : ur necqirriw

94 SSIKESSER

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ssikessrey	ssakessrey
2	ssikesser	a tessikessređ	tessakessređ
3 m.		ad yessikesser	yessakesser
3 f.		a tessikesser	tessakesser
1		a nessikesser	nessakesser
2 m.	ssikessret	a tessikessrem	tessakessrem
2 f.	ssikessremt	a tessikessremt	tessakessremt
3 m.		ad ssikessren	ssakessren
3 f.		ad ssikessrent	ssakessrent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yessakessren
ibaw (négatif) : ur nessakesser

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yessikessren

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ssikessirey
2	ssikessir	tessikessiređ
3 m.		yessikessir
3 f.		tessikessir
1		nessikessir
2 m.	ssikessiret	tessikessirem
2 f.	ssikessiremt	tessikessiremt
3 m.		ssikessiren
3 f.		ssikessirent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yessikessiren
ibaw (négatif) : ur nessikessir

95 RGIGI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad rgigiḡ	rgagiḡ
2	rgigi	a tergigiḍ	tergagiḍ	ur tergagiḍ
3 m.		ad yergigi	yergagi	ur yergagi
3 f.		a tergigi	tergagi	ur tergagi
1		a nergigi	nergagi	ur nergagi
2 m.	rgigit	a tergigim	tergagim	ur tergagim
2 f.	rgigimt	a tergigimt	tergagimt	ur tergagimt
3 m.		ad rgigin	rgagin	ur rgagin
3 f.		ad rgigint	rgagint	ur rgagint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yergagin
ibaw (négatif) : ur nergagi

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭtergigiḡ
2	ṭtergigi		teṭtergigiḍ
3 m.			yeṭtergigi
3 f.			teṭtergigi
1			neṭtergigi
2 m.	ṭtergigit		teṭtergigim
2 f.	ṭtergigimt		teṭtergigimt
3 m.			ṭtergigin
3 f.			ṭtergigint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeṭtergigin
ibaw (négatif) : ur neṭtergigi

96 ZẒEMLIL

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad zẓemlileḡ	zẓemlaleḡ
2	zẓemlil	a teẓẓemlileḍ	teẓẓemlaleḍ	ur teẓẓemlaleḍ
3 m.		ad yeẓẓemlil	yeẓẓemlal	ur yeẓẓemlal
3 f.		a teẓẓemlil	teẓẓemlal	ur teẓẓemlal
1		a neẓẓemlil	neẓẓemlal	ur neẓẓemlal
2 m.	zẓemlilet	a teẓẓemlilem	teẓẓemlaleḡ	ur teẓẓemlaleḡ
2 f.	zẓemlilemt	a teẓẓemlilemt	teẓẓemlalemt	ur teẓẓemlalemt
3 m.		ad zẓemlilen	zẓemlalen	ur zẓemlalen
3 f.		ad zẓemlilent	zẓemlalent	ur zẓemlalent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeẓẓemlalen
ibaw (négatif) : ur neẓẓemlal

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeẓẓemlilen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			zẓemlalayeḡ
2	zẓemlalay		teẓẓemlalayeḍ
3 m.			yeẓẓemlalay
3 f.			teẓẓemlalay
1			neẓẓemlalay
2 m.	zẓemlalayet		teẓẓemlalayem
2 f.	zẓemlalayemt		teẓẓemlalayemt
3 m.			zẓemlalayen
3 f.			zẓemlalayent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeẓẓemlalayen
ibaw (négatif) : ur neẓẓemlalay

97 SSENKIKEZ

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ssenkikzey	ssenkakzey
2	ssenkikez	a tessenkikzed	ur tessenkakzed
3 m.		ad yessenkikez	ur yessenkakez
3 f.		a tessenkikez	ur tessenkakez
1		a nessenkikez	ur nessenkakez
2 m.	ssenkikzet	a tessenkikzem	ur tessenkakzem
2 f.	ssenkikzemt	a tessenkikzemt	ur tessenkakzemt
3 m.		ad ssenkikzen	ur ssenkakzen
3 f.		ad ssenkikzent	ur ssenkakzent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yessenkakzen
ibaw (négatif) : ur nessenkakez

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yessenkikzen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ssenkikizey
2	ssenkikiz	tessenkikized
3 m.		yessenkikiz
3 f.		tessenkikiz
1		nessenkikiz
2 m.	ssenkikizet	tessenkikizem
2 f.	ssenkikizemt	tessenkikizemt
3 m.		ssenkikizen
3 f.		ssenkikizent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yessenkikizen
ibaw (négatif) : ur nessenkikiz

98 ĠRI

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ġriy	ġray
2	ġri	a teġriḍ	ur teġraḍ
3 m.		ad yeġri	ur yeġra
3 f.		a teġri	ur teġra
1		a neġri	ur neġra
2 m.	ġrit	a teġrim	ur teġram
2 f.	ġrimt	a teġrimt	ur teġramt
3 m.		ad ġrin	ur ġran
3 f.		ad ġrint	ur ġrant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeġran
ibaw (négatif) : ur neġra

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeġrin

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		teġrayey
2	teġray	teġteġrayeḍ
3 m.		yeġteġray
3 f.		teġteġray
1		netteġray
2 m.	teġrayet	teġteġrayem
2 f.	teġrayemt	teġteġrayemt
3 m.		teġrayen
3 f.		teġrayent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeġteġrayen
ibaw (négatif) : ur netteġray

• La forme ur ġriy, ur teġriḍ, ... du prétérit négatif existe également.

99 LLHI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad llhiḡ	llhay
2	llhi		a tellhiḍ	ur llhay
3 m.			ad yellhi	ur tellhaḍ
3 f.			a tellhi	ur yellha
1			a nellhi	ur nellha
2 m.	llhit		a tellhim	ur tellham
2 f.	llhimt		a tellhimt	ur tellhamt
3 m.			ad llhin	ur llhan
3 f.			ad llhint	ur llhant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yellhan
ibaw (négatif) : ur nellha

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭṭelhayeḡ
2	ṭṭelhay		teṭṭelhayeḍ
3 m.			yeṭṭelhay
3 f.			teṭṭelhay
1			neṭṭelhay
2 m.	ṭṭelhayet		teṭṭelhayem
2 f.	ṭṭelhayemt		teṭṭelhayemt
3 m.			ṭṭelhayen
3 f.			ṭṭelhayent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭṭelhayen
ibaw (négatif) : ur neṭṭelhay

100 SEYYI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad seyyiḡ	seyyaḡ
2	seyyi		a tseyyiḍ	ur seyyaḍ
3 m.			ad iseyyi	ur tseyyaḍ
3 f.			a tseyyi	ur iseyya
1			a nseyyi	ur tseyya
2 m.	seyyit		a tseyyim	ur nseyya
2 f.	seyyimt		a tseyyimt	ur tseyyam
3 m.			ad seyyin	ur tseyyamt
3 f.			ad seyyint	ur seyyan
			seyyant	ur seyyant

amayun izri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iseyyan
ibaw (négatif) : ur nseyya

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iseyyin

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			tseyyiḡ
2	tseyyi		tetseyyiḍ
3 m.			yetseyyi
3 f.			tetseyyi
1			netseyyi
2 m.	tseyyit		tetseyyim
2 f.	tseyyimt		tetseyyimt
3 m.			tseyyin
3 f.			tseyyint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yetseyyin
ibaw (négatif) : ur netseyyi

101 SNEĖNI

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad sneĖnių	sneĖnay
2	sneĖni	a tesneĖniđ	tesneĖnađ
3 m.		ad yesneĖni	yesneĖna
3 f.		a tesneĖni	tesneĖna
1		a nesneĖni	nesneĖna
2 m.	sneĖnit	a tesneĖnim	tesneĖnam
2 f.	sneĖnimt	a tesneĖnim	tesneĖnamt
3 m.		ad sneĖnin	sneĖnan
3 f.		ad sneĖnint	sneĖnant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yesneĖnan
ibaw (négatif) : ur nesneĖna

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yesneĖnin

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		sneĖnayey
2	sneĖnay	tesneĖnayey
3 m.		yesneĖnay
3 f.		tesneĖnay
1		nesneĖnay
2 m.	sneĖnayet	tesneĖnayem
2 f.	sneĖnayemt	tesneĖnayemt
3 m.		sneĖnayen
3 f.		sneĖnayent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste inte
ilaw (positif) : yesneĖnayen
ibaw (négatif) : ur nesneĖnay

102 ZZEĖLELLI

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad zzeĖlelių	zzeĖlellay
2	zzeĖlelli	a tezzeĖleliđ	tezzeĖlellađ
3 m.		ad yezzeĖlelli	yezzeĖlella
3 f.		a tezzeĖlelli	tezzeĖlella
1		a nezzeĖlelli	nezzeĖlella
2 m.	zzeĖlellit	a tezzeĖlellim	tezzeĖlellam
2 f.	zzeĖlellimt	a tezzeĖlellimt	tezzeĖlellamt
3 m.		ad zzeĖlellin	zzeĖlellan
3 f.		ad zzeĖlellint	zzeĖlellant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yezzeĖlellan
ibaw (négatif) : ur nezzeĖlella

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yezzeĖlellin

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
	a	b
1		țzeĖlellayey
2	țzeĖlellay	tețzeĖlellayey
3 m.		yețzeĖlellay
3 f.		tețzeĖlellay
1		nețzeĖlellay
2 m.	țzeĖlellayet	tețzeĖlellayem
2 f.	țzeĖlellayemt	tețzeĖlellayemt
3 m.		țzeĖlellayen
3 f.		țzeĖlellayent

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yețzeĖlellayen
ibaw (négatif) : ur nețzeĖlellay

103 WALI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad waliy	walay
2	wali		a twaliḍ	ur twalaḍ
3 m.			ad iwali	ur iwala
3 f.			a twali	ur twala
1			a nwali	ur nwala
2 m.	walit		a twalim	ur twalam
2 f.	walimt		a twalimt	ur twalamt
3 m.			ad walin	ur walan
3 f.			ad walint	ur walant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iwalan
ibaw (négatif) : ur nwala

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iwalin

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭwaliy
2	ṭwali		teṭwaliḍ
3 m.			yeṭwali
3 f.			teṭwali
1			neṭwali
2 m.	ṭwalit		teṭwalim
2 f.	ṭwalimt		teṭwalimt
3 m.			ṭwalin
3 f.			ṭwalint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭwalin
ibaw : ur neṭwali

104 GLAWI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad glawiḡ	glaway
2	glawi		a teglawiḍ	ur teglawāḍ
3 m.			ad yeglawi	ur yeglawā
3 f.			a teglawi	ur teglawā
1			a neglawi	ur neglawā
2 m.	glawit		a teglawim	ur teglawam
2 f.	glawimt		a teglawimt	ur teglawamt
3 m.			ad glawin	ur glawan
3 f.			ad glawint	ur glawant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeglawan
ibaw (négatif) : ur neglawā

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeglawin

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭṭeglawiḡ
2	ṭṭeglawi		teṭṭeglawiḍ
3 m.			yeṭṭeglawi
3 f.			teṭṭeglawi
1			neṭṭeglawi
2 m.	ṭṭeglawit		teṭṭeglawim
2 f.	ṭṭeglawimt		teṭṭeglawimt
3 m.			ṭṭeglawin
3 f.			ṭṭeglawint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭṭeglawin
ibaw (négatif) : ur neṭṭeglawi

105 JUJRI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad jujriy	jujray
2	jujri		a tjujriđ	tjujrad
3 m.			ad ijujri	ijuja
3 f.			a tjujri	tjuja
1			a njujri	njuja
2 m.	jujrit		a tjujrim	tjujram
2 f.	jujrimt		a tjujrimt	tjujramt
3 m.			ad jujrin	jujran
3 f.			ad jujrint	jujrant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ijujran
ibaw (négatif) : ur njuja

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara ijujrin

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			tjujriy
2	tjujri		tetjujriđ
3 m.			yetjujri
3 f.			tetjujri
1			netjujri
2 m.	tjujrit		tetjujrim
2 f.	tjujrimt		tetjujrimt
3 m.			tjujrin
3 f.			tjujrint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yetjujrin
ibaw (négatif) : ur netjujri

106 BBUREΣQI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad bbureeqiy	bbureeqay
2	bbureeqi		a tebbureeqiđ	tebbureeqađ
3 m.			ad yebbureeqi	yebbureeqa
3 f.			a tebbureeqi	tebbureeqa
1			a nebbureeqi	nebbureeqa
2 m.	bbureeqit		a tebbureeqim	tebbureeqam
2 f.	bbureeqimt		a tebbureeqimt	tebbureeqamt
3 m.			ad bbureeqin	bbureeqan
3 f.			ad bbureeqint	bbureeqant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yebbureeqan
ibaw (négatif) : ur nebbureeqa

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yebbureeqin

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
		a	b
1			tbureeqiy
2	tbureeqi		tetbureeqiđ
3 m.			yetbureeqi
3 f.			tetbureeqi
1			netbureeqi
2 m.	tbureeqit		tetbureeqim
2 f.	tbureeqimt		tetbureeqimt
3 m.			tbureeqin
3 f.			tbureeqin

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yetbureeqin
ibaw (négatif) : ur netbureeqi

b
yetbureeqayen
ur netbureeqay

107 SFUHRI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad sfuhriy	sfuhray
2	sfuhri		a tesfuhriđ	tesfuhrađ
3 m.			ad yesfuhri	yesfuhra
3 f.			a tesfuhri	tesfuhra
1			a nesfuhri	nesfuhra
2 m.	sfuhrit		a tesfuhrim	tesfuhram
2 f.	sfuhrint		a tesfuhrint	tesfuhramt
3 m.			ad sfuhrin	sfuhran
3 f.			ad sfuhrint	sfuhrant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yesfuhran
ibaw (négatif) : ur nesfuhra

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			sfuhruyey
2	sfuhruy		tesfuhruyey
3 m.			yesfuhruy
3 f.			tesfuhruy
1			nesfuhruy
2 m.	sfuhruyet		tesfuhruyem
2 f.	sfuhruyemt		tesfuhruyemt
3 m.			sfuhruyen
3 f.			sfuhruyent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yesfuhruyen
ibaw (négatif) : ur nesfuhruy

108 UZUM

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad uzumey	uzamey
2	uzum		a tužumey	tužamey
3 m.			ad yužum	yužam
3 f.			a tužum	tužam
1			a nužum	nužam
2 m.	uzumet		a tužumem	tužamem
2 f.	uzumemt		a tužumemt	tužamemt
3 m.			ad uzumen	uzamen
3 f.			ad uzument	uzament

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yužamen
ibaw (négatif) : ur nužam

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yužumen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			tužumey
2	tužum		teŋtužumey
3 m.			yeŋtužum
3 f.			teŋtužum
1			neŋtužum
2 m.	tužumet		teŋtužumem
2 f.	tužumemt		teŋtužumemt
3 m.			tužumen
3 f.			tužument

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeŋtužumen
ibaw (négatif) : ur neŋtužum

109 NZU

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad nzuy	nzay	ur nzay
2	nzu	a tenzuḍ	tenzaḍ	ur tenzaḍ
3 m.		ad yenzu	yenza	ur yenza
3 f.		a tenzu	tenza	ur tenza
1		a nenzu	nenza	ur nenza
2 m.	nzut	a tenzum	tenzam	ur tenzam
2 f.	nzumt	a tenzumt	tenzamt	ur tenzamt
3 m.		ad nzun	nzan	ur nzan
3 f.		ad nzunt	nzant	ur nzant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yenzan
ibaw (négatif) : ur nenza

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yenzun

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			nezzuy
2	nezzu		tnezzuḍ
3 m.			inezzu
3 f.			tnezzu
1			nnezzu
2 m.	nezzut		tnezzum
2 f.	nezzumt		tnezzumt
3 m.			nezzun
3 f.			nezzunt

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : inezzun
ibaw (négatif) : ur nnezzu

110 SEDDU

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad sedduy	sedday	ur sedday
2	seddu	a tsedduḍ	tseddaḍ	ur tseddaḍ
3 m.		ad iseddu	isedda	ur isedda
3 f.		a tseddu	tsedda	ur tsedda
1		a nseddu	nsedda	ur nsedda
2 m.	seddut	a tseddum	tseddam	ur tseddam
2 f.	seddumt	a tseddumt	tseddamt	ur tseddamt
3 m.		ad seddun	seddan	ur seddan
3 f.		ad seddunt	seddant	ur seddant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iseddan
ibaw (négatif) : ur nsedda

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iseddun

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			seddayey
2	sedday		tseddayeḍ
3 m.			isedday
3 f.			tsedday
1			nsedday
2 m.	seddayet		tseddayem
2 f.	seddayemt		tseddayemt
3 m.			seddayen
3 f.			seddayent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : iseddayen
ibaw (négatif) : ur nsedday

111 SNUM

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad snumey	snamey
2	snum		a tesnumeđ	tesnameđ
3 m.			ad yesnum	yesnam
3 f.			a tesnum	tesnam
1			a nesnum	nesnam
2 m.	snumet		a tesnumem	tesnamem
2 f.	snumemt		a tesnumemt	tesnamemt
3 m.			ad snumen	snamen
3 f.			ad snument	snament

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yesnamen
ibaw (négatif) : ur nesnam

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yesnumen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			snumuyey
2	snumuy		tesnumuyed
3 m.			yesnumuy
3 f.			tesnumuy
1			nesnumuy
2 m.	snumuyet		tesnumuyem
2 f.	snumuyemt		tesnumuyemt
3 m.			snumuyen
3 f.			snumuyent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yesnumuyen
ibaw (négatif) : ur nesnumuy

112 UNZU

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad unzu	unzay
2	unzu		a tunzuđ	tunzađ
3 m.			ad yunzu	yunza
3 f.			a tunzu	tunza
1			a nunzu	nunza
2 m.	unzut		a tunzum	tunzam
2 f.	unzumt		a tunzumt	tunzamt
3 m.			ad unzun	unzan
3 f.			ad unzunt	unzant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yunzan
ibaw (négatif) : ur nunza

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yunzun

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ttunzu
2	ttunzu		teftunzuđ
3 m.			yeftunzu
3 f.			teftunzu
1			neftunzu
2 m.	ttunzut		teftunzum
2 f.	ttunzumt		teftunzumt
3 m.			ttunzun
3 f.			ttunzunt

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeftunzun
ibaw : ur neftunzu

113 HULFU

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1				
2	ḥulfu	ad ḥulfuy	ḥulfay	ur ḥulfay
3 m.		a ṭḥulfuḍ	ṭḥulfad	ur ṭḥulfad
3 f.		ad iḥulfu	iḥulfa	ur iḥulfa
		a ṭḥulfu	ṭḥulfa	ur ṭḥulfa
1		a nḥulfu	nḥulfa	ur nḥulfa
2 m.	ḥulfut	a ṭḥulfum	ṭḥulfam	ur ṭḥulfam
2 f.	ḥulfumt	a ṭḥulfumt	ṭḥulfamt	ur ṭḥulfamt
3 m.		ad ḥulfun	ḥulfan	ur ḥulfan
3 f.		ad ḥulfunt	ḥulfant	ur ḥulfant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iḥulfan
ibaw (négatif) : ur nḥulfa

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iḥulfun

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭḥulfuy
2	ṭḥulfu		teṭḥulfuḍ
3 m.			yeṭḥulfu
3 f.			teṭḥulfu
1			neṭḥulfu
2 m.	ṭḥulfut		teṭḥulfum
2 f.	ṭḥulfumt		teṭḥulfumt
3 m.			ṭḥulfun
3 f.			ṭḥulfunt

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭḥulfun
ibaw : ur neṭḥulfu

114 NNUSRU

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1				
2	nnusru	ad nnusruy	nnusray	ur nnusray
3 m.		a tennusruḍ	tennusrad	ur tennusrad
3 f.		ad yennusru	yennusra	ur yennusra
		a tennusru	tennusra	ur tennusra
1		a nennusru	nennusra	ur nennusra
2 m.	nnusrut	a tennusrum	tennusram	ur tennusram
2 f.	nnusrumt	a tennusrumt	tennusramt	ur tennusramt
3 m.		ad nnusrun	nnusran	ur nnusran
3 f.		ad nnusrunt	nnusrant	ur nnusrant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yennusran
ibaw (négatif) : ur nennusra

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yennusrun

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭnusruyey
2	ṭnusruy		teṭnusruyḍ
3 m.			yeṭnusruy
3 f.			teṭnusruy
1			neṭnusruy
2 m.	ṭnusruyet		teṭnusruyem
2 f.	ṭnusruyemt		teṭnusruyemt
3 m.			ṭnusruyen
3 f.			ṭnusruyent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭnusruyen
ibaw (négatif) : ur neṭnusruy

115 MDUFELLU

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1				
2	mduyellu	ad mduyelluy	mduyellay	ur mduyellay
3 m.		a temduyelluđ	temduyellađ	ur temduyellađ
3 f.		ad yemduyellu	yemduyella	ur yemduyella
		a temduyellu	temduyella	ur temduyella
1				
2 m.	mduyellut	a nemduyellu	nemduyella	ur nemduyella
2 f.	mduyellumt	a temduyellum	temduyellam	ur temduyellam
3 m.		a temduyellumt	temduyellamt	ur temduyellamt
3 f.		ad mduyellun	mduyellan	ur mduyellan
		ad mduyellunt	mduyellant	ur mduyellant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemduyellan
ibaw (négatif) : ur nemduyella

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemduyellun

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		
2	††emduyellu	††emduyelluy
3 m.		te††emduyelluđ
3 f.		ye††emduyellu
		te††emduyellu
1		
2 m.	††emduyellut	ne††emduyellu
2 f.	††emduyellumt	te††emduyellum
3 m.		te††emduyellumt
3 f.		††emduyellun
		††emduyellunt

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : ye††emduyellun
ibaw (négatif) : ur ne††emduyellu

116 NNEEEUYBU

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1				
2	nneeybu	ad nneeybuy	nneeybay	ur nneeybay
3 m.		a tenneeybuđ	tenneeybađ	ur tenneeybađ
3 f.		ad yenneeybu	yenneeyba	ur yenneeyba
		a tenneeybu	tenneeyba	ur tenneeyba
1				
2 m.	nneeybut	a nenneeybu	nenneeyba	ur nenneeyba
2 f.	nneeybunt	a tenneeybum	tenneeybam	ur tenneeybam
3 m.		a tenneeybunt	tenneeybamt	ur tenneeybamt
3 f.		ad nneeybun	nneeyban	ur nneeyban
		ad nneeybunt	nneeybant	ur nneeybant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yenneeyban
ibaw (négatif) : ur nenneeyba

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yenneeybun

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		
2	†neeybu	†neeybuy
3 m.		te†neeybuđ
3 f.		ye†neeybu
		te†neeybu
1		
2 m.	†neeybut	ne†neeybu
2 f.	†neeybunt	te†neeybum
3 m.		te†neeybunt
3 f.		†neeybun
		†neeybunt

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : ye†neeybun
ibaw (négatif) : ur ne†neeybu

117 BIBB

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anaḍ (impératif)	imal (futur)		
1		bubbey	ur bubbey
2	bibb	tbubbeḍ	ur tbubbeḍ
3 m.		ibubb	ur ibubb
3 f.		tbubb	ur tbubb
1		nbubb	ur nbubb
2 m.	bibbet	tbubbem	ur tbubbem
2 f.	bibbemt	tbubbemt	ur tbubbemt
3 m.		bubben	ur bubben
3 f.		bubbent	ur bubbent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ibubben
ibaw (négatif) : ur nbubb

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara ibubben

ANAD USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)	
a	a	b	b
1		ṭbibbiy	ṭbibbey
2	ṭbibbi	teṭbibbiḍ	teṭbibbeḍ
3 m.		yeṭbibbi	yeṭbibb
3 f.		teṭbibbi	teṭbibb
1		neṭbibbi	neṭbibb
2 m.	ṭbibbit	teṭbibbim	teṭbibbem
2 f.	ṭbibbimt	teṭbibbimt	teṭbibbemt
3 m.		ṭbibbin	ṭbibben
3 f.		ṭbibbint	ṭbibbent

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yeṭbibbin	yeṭbibben
ibaw (négatif) :	ur neṭbibbi	ur neṭbibb

118 SQEDLILEF

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anaḍ (impératif)	imal (futur)		
1		sqedlilfey	ur sqedlilfey
2	sqedlilef	tesqedlilfeḍ	ur tesqedlilfeḍ
3 m.		yesqedlilef	ur yesqedlilef
3 f.		tesqedlilef	ur tesqedlilef
1		nesqedlilef	ur nesqedlilef
2 m.	sqedlilfet	tesqedlilfem	ur tesqedlilfem
2 f.	sqedlilfemt	tesqedlilfemt	ur tesqedlilfemt
3 m.		sqedlilfen	ur sqedlilfen
3 f.		sqedlilfent	ur sqedlilfent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yesqedlilfen
ibaw (négatif) : ur nesqedlilef

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yesqedlilfen

ANAD USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)	
1		sqedlilifey	
2	sqedlilif	tesqedlilifeḍ	
3 m.		yesqedlilif	
3 f.		tesqedlilif	
1		nesqedlilif	
2 m.	sqedlilifet	tesqedlilifem	
2 f.	sqedlilifemt	tesqedlilifemt	
3 m.		sqedlilifen	
3 f.		sqedlilifent	

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yesqedlilifen
ibaw (négatif) : ur nesqedlilif

119 HERR

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad herrey	herray
2	herṛ		a therred	therrad
3 m.			ad iherṛ	iherṛa
3 f.			a therṛ	therṛa
1			a nherṛ	nherṛa
2 m.	herret		a therrem	therram
2 f.	herremt		a therremt	therramt
3 m.			ad herren	herṛan
3 f.			ad herrent	herṛant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iherṛan
ibaw (négatif) : ur nherṛa

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iherren

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			tḥerrey
2	tḥerṛ		teṭherred
3 m.			yetḥerṛ
3 f.			teṭherṛ
1			neṭherṛ
2 m.	tḥerret		teṭherrem
2 f.	tḥerremt		teṭherremt
3 m.			tḥerren
3 f.			tḥerrent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yetḥerren
ibaw (négatif) : ur neṭherṛ

120 MYEKK

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1				
2				
3 m.				
3 f.				
1			a nemyekk	nemyekka
2 m.	myekket		a temyekkem	temyekkam
2 f.	myekkemt		a temyekkemt	temyekkamt
3 m.			ad myekken	myekkan
3 f.			ad myekkent	myekkant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemyekkan
ibaw (négatif) : ur nemyekka

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemyekken

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			
2			
3 m.			
3 f.			
1			neṭtemyekka
2 m.	tṭemyekkat		teṭtemyekkam
2 f.	tṭemyekkamt		teṭtemyekkamt
3 m.			tṭemyekkan
3 f.			tṭemyekkant

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yetṭemyekkan
ibaw (négatif) : ur neṭtemyekka

121 MMET

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad mmtey	mmutey
2	mmet	a temmteḍ	ur temmteḍ
3 m.		ad yemmet	ur yemmut
3 f.		a temmet	ur temmut
1		a nemmet	ur nemmut
2 m.	mmtet	a temmtem	ur temmutem
2 f.	mmtemt	a temmtemt	ur temmutemt
3 m.		ad mmten	ur mmuten
3 f.		ad mmtent	ur mmutent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemmuten
ibaw (négatif) : ur nemmut

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemmten

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭmetṭatey
2	ṭmetṭat	teṭmetṭateḍ
3 m.		yeṭmetṭat
3 f.		teṭmetṭat
1		neṭmetṭat
2 m.	ṭmetṭatet	teṭmetṭatem
2 f.	ṭmetṭatemt	teṭmetṭatemt
3 m.		ṭmetṭaten
3 f.		ṭmetṭatent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭmetṭaten
ibaw : ur neṭmetṭat

122 SEW

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad swey	swiy
2		a tesweḍ	ur teswiḍ
3 m.	sew	ad isew	ur yeswi
3 f.		a tsew	ur teswi
1		a nsew	ur neswi
2 m.	swet	a teswem	ur teswim
2 f.	swemt	a teswemt	ur teswimt
3 m.		ad swen	ur swin
3 f.		ad swent	ur swint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeswan
ibaw (négatif) : ur neswi

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeswen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		tessey
2	tess	ttesseḍ
3 m.		itess
3 f.		ttes
1		ntess
2 m.	tesset	ttessem
2 f.	tessemt	ttessemt
3 m.		tessen
3 f.		tessent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : itessen
ibaw : ur ntess

123 EFK

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad fkey	fkiy
2	efk		a tefkeđ	ur tefkiđ
3 m.			ad yefk	ur yefki
3 f.			a tefk	ur tefki
1			a nefk	ur nefki
2 m.	fket		a tefkem	ur tefkim
2 f.	fkemt		a tefkemt	ur tefkimt
3 m.			ad fken	ur fkin
3 f.			ad fkent	ur fkint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yefkan
ibaw (négatif) : ur nefki

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ŋakey
2	ŋak		teŋaked
3 m.			yeŋak
3 f.			teŋak
1			neŋak
2 m.	ŋaket		teŋakem
2 f.	ŋakemt		teŋakemt
3 m.			ŋaken
3 f.			ŋakent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeŋaken
ibaw : ur neŋak

124 FEZZ

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad yezzey	yezziy
2	yez		a tyezzeđ	ur tyezziđ
3 m.			ad iyez	ur iyezzi
3 f.			a tyez	ur tyezzi
1			a nyez	ur nyezzi
2 m.	yezzet		a tyezze	ur tyezzi
2 f.	yezze		a tyezze	ur tyezzi
3 m.			ad yezzen	ur yezzin
3 f.			ad yezzent	ur yezzin

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iyezzen
ibaw (négatif) : ur nyezzi

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara iyezzen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ŋeyzay
2	ŋeyz		teŋeyzay
3 m.			yeŋeyz
3 f.			teŋeyz
1			neŋeyz
2 m.	ŋeyzay		teŋeyzay
2 f.	ŋeyzay		teŋeyzay
3 m.			ŋeyzen
3 f.			ŋeyzent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeŋeyzen
ibaw (négatif) : ur neŋeyz

125 EG

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad geḃ	giḃ
2	eg	a tgeḍ	ur tgiḍ
3 m.		ad yeg	ur igi
3 f.		a teg	ur tgi
1		a neg	ur ngi
2 m.	get	a tgem	ur tgim
2 f.	gemt	a tgemt	ur tgimt
3 m.		ad gen	ur gin
3 f.		ad gent	ur gint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : igan
ibaw (négatif) : ur ngi

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara igen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		teggeḃ
2	tegg	tteggēḍ
3 m.		itegg
3 f.		ttegg
1		ntegg
2 m.	tegget	tteggem
2 f.	teggemt	tteggemt
3 m.		teggen
3 f.		teggent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : iteggen
ibaw : ur ntegg

126 NDU

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad nduy	ndiy
2	ndu	a tenduḍ	ur tendiḍ
3 m.		ad yendu	ur yendi
3 f.		a tendu	ur tendi
1		a nendu	ur nendi
2 m.	ndut	a tendum	ur tendim
2 f.	ndumt	a tendumt	ur tendimt
3 m.		ad ndun	ur ndin
3 f.		ad ndunt	ur ndint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yendan
ibaw (négatif) : ur nendi

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yendun

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
	a	b
1		ṭṭenduy
2	ṭṭendu	tnedduḍ
3 m.		yeṭṭendu
3 f.		teṭṭendu
1		neṭṭendu
2 m.	ṭṭendut	tneddum
2 f.	ṭṭendumt	tneddumt
3 m.		ṭṭendun
3 f.		ṭṭendunt

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṭṭendun
ibaw (négatif) : ur neṭṭendu

127 UŞU

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ueuy	ueiy
2	ueu	a tueuđ	tueiđ
3 m.		ad yueu	yuea
3 f.		a tueu	tuea
1		a nueu	nuea
2 m.	ueut	a tueum	tueam
2 f.	ueumt	a tueumt	tueamt
3 m.		ad ueun	uean
3 f.		ad ueunt	ueant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yuean
ibaw (négatif) : ur nuci

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yueun

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ııueuy
2	ııueu	teııueuđ
3 m.		yeııueu
3 f.		teııueu
1		neııueu
2 m.	ııueut	teııueum
2 f.	ııueumt	teııueumt
3 m.		ııueun
3 f.		ııueunt

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeııueun
ibaw (négatif) : ur neııueu

128 LI

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad liy	liy
2	li	a tliđ	tliđ
3 m.		ad ili	ila
3 f.		a tli	tla
1		a nli	nla
2 m.	lit	a tlim	tlam
2 f.	limt	a tlimt	tlamt
3 m.		ad lin	lan
3 f.		ad lint	lant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ilan
ibaw (négatif) : ur nli

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara ilin

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ıliy
2	ıli	teıliđ
3 m.		yeıli
3 f.		teıli
1		neıli
2 m.	ılit	teılim
2 f.	ılimt	teılimt
3 m.		ılin
3 f.		ılint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeılin
ibaw (négatif) : ur neıli

129 FNI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad ɣniɣ	ɣniɣ
2	ɣni		a teɣniđ	ur teɣniđ
3 m.			ad yeɣni	ur yeɣni
3 f.			a teɣni	ur teɣni
1			a neɣni	ur neɣni
2 m.	ɣnit		a teɣnim	ur teɣnim
2 f.	ɣnimt		a teɣnimt	ur teɣnimt
3 m.			ad ɣnin	ur ɣnin
3 f.			ad ɣnint	ur ɣnint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeɣnan
ibaw (négatif) : ur neɣni

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ɬteɣniɣ
2	ɬteɣni		teɬteɣniđ
3 m.			yeɬteɣni
3 f.			teɬteɣni
1			neɬteɣni
2 m.	ɬteɣnit		teɬteɣnim
2 f.	ɬteɣnimt		teɬteɣnimt
3 m.			ɬteɣnin
3 f.			ɬteɣnint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeɬteɣnin
ibaw (négatif) : ur neɬteɣni

130 IKSIN

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)	
1			ad iksineɣ	uksaneɣ
2	iksin		a tiksineđ	ur tuksaneđ
3 m.			ad yiksin	ur yuksan
3 f.			a tiksine	ur tuksan
1			a niksin	ur nuksan
2 m.	iksinet		a tiksinem	ur tuksanem
2 f.	iksinemt		a tiksinemt	ur tuksanemt
3 m.			ad iksinen	ur uksanen
3 f.			ad iksinent	ur uksanent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yuksanen
ibaw (négatif) : ur nuksan

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yiksinen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)	
1			ɬtiksin	
2	ɬtiksin		teɬtiksin	
3 m.			yeɬtiksin	
3 f.			teɬtiksin	
1			neɬtiksin	
2 m.	ɬtiksinet		teɬtiksinem	
2 f.	ɬtiksinemt		teɬtiksinemt	
3 m.			ɬtiksinen	
3 f.			ɬtiksinent	

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeɬtiksinen
ibaw (négatif) : ur neɬtiksin

• Le verbe "irid" peut également s'écrire avec l'alternance (i-i) / (i-a).

131 INZI

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad inziy	unzay
2	inzi	a tinziđ	ur unzay
3 m.		ad yinzi	ur unzay
3 f.		a tinzi	ur unzay
1		a ninzi	ur nunza
2 m.	inziť	a tinzim	ur tunzam
2 f.	inzimť	a tinzimť	ur tunzamť
3 m.		ad inzin	ur unzan
3 f.		ad inzimť	ur unzanť

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yunzan
ibaw (négatif) : ur nunza

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yinzi

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ťtinziy
2	ťtinzi	teťtinziđ
3 m.		yetťtinzi
3 f.		teťtinzi
1		neťtinzi
2 m.	ťtinziť	teťtinzim
2 f.	ťtinzimť	teťtinzimť
3 m.		ťtinzin
3 f.		ťtinzimť

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw : yetťtinzin
ibaw : ur neťtinzi

132 CIHWI

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad cihwi	cuhway
2	cihwi	a tcihwiđ	ur cuhway
3 m.		ad icihwi	ur cuhway
3 f.		a tcihwi	ur cuhway
1		a ncihwi	ur ncihwa
2 m.	cihwit	a tcihwim	ur tcihwam
2 f.	cihwimť	a tcihwimť	ur tcihwamť
3 m.		ad cihwin	ur cuhwan
3 f.		ad cihwint	ur cuhwant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : icuhwan
ibaw (négatif) : ur ncihwa

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara icihwin

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
	a	b
1		tcihwi
2	tcihwi	tcihwi
3 m.		tcihwi
3 f.		tcihwi
1		netcihwi
2 m.	tcihwit	tcihwi
2 f.	tcihwimť	tcihwi
3 m.		tcihwin
3 f.		tcihwint

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yetcihwin
ibaw (négatif) : ur netcihwi

133 MCIHWI

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anaḍ (impératif)	imal (futur)		
1			
2			
3 m.			
3 f.			
1			
2 m.	mcihwit	a nemcihwi	nemcuhwa
2 f.	mcihwimt	a temcihwim	temcuhwam
3 m.		a temcihwimt	temcuhwamt
3 f.		ad mcihwin	mcuhwan
		ad mcihwint	mcuhwant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemcuhwan
ibaw (négatif) : ur nemcuhwa

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemcihwin

ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1	
2	
3 m.	
3 f.	
1	
2 m.	teṭṭemcihwi
2 f.	teṭṭemcihwim
3 m.	teṭṭemcihwimt
3 f.	teṭṭemcihwin
	teṭṭemcihwint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yetṭemcihwin
ibaw (négatif) : ur neṭṭemcihwi

134 IDIR

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anaḍ (impératif)	imal (futur)		
1			
2	idir	ad idirey	ddrey
3 m.		a tidireḍ	ur teddireḍ
3 f.		ad yidir	yedder
		a tidir	ur teddir
1			
2 m.	idiret	a nidir	nedder
2 f.	idiremt	a tidirem	teddrem
3 m.		a tidiremt	teddremt
3 f.		ad idiren	ddren
		ad idirent	ddrent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yeddren
ibaw (négatif) : ur neddir

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yidiren

ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1	
2	teṭṭidir
3 m.	teṭṭidireḍ
3 f.	teṭṭidir
1	
2 m.	neṭṭidir
2 f.	teṭṭidirem
3 m.	teṭṭidiremt
3 f.	teṭṭidiren
	teṭṭidirent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yetṭidiren
ibaw : ur neṭṭidir

135 ISSIN

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad issiney	ssney
2	issin	a tissineḍ	ur tessineḍ
3 m.		ad yissin	ur yessin
3 f.		a tissin	ur tessin
1		a nissin	ur nessin
2 m.	issinet	a tissinem	ur tessinem
2 f.	issinemt	a tissinemt	ur tessinemt
3 m.		ad issinen	ur ssinen
3 f.		ad issinent	ur ssinent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yessnen
ibaw (négatif) : ur nessin

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭissiney
2	ṭṭissin	teṭṭissineḍ
3 m.		yeṭṭissin
3 f.		teṭṭissin
1		neṭṭissin
2 m.	ṭṭissinet	teṭṭissinem
2 f.	ṭṭissinemt	teṭṭissinemt
3 m.		ṭṭissinen
3 f.		ṭṭissinent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeṭṭissinen
ibaw (négatif) : ur neṭṭissin

136 IKKIL

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ikkiley	kkaley
2	ikkil	a tikkileḍ	ur tekkaleḍ
3 m.		ad yikkil	ur yekkal
3 f.		a tikkil	ur tekkal
1		a nikkil	ur nekkal
2 m.	ikkilet	a tikkilem	ur tekkalem
2 f.	ikkilemt	a tikkilemt	ur tekkalemt
3 m.		ad ikkilen	ur kkalen
3 f.		ad ikkkilent	ur kkalent

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yekkalen
ibaw (négatif) : ur nekkal

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yikkilen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭikkiley
2	ṭṭikkil	teṭṭikkileḍ
3 m.		yeṭṭikkil
3 f.		teṭṭikkil
1		neṭṭikkil
2 m.	ṭṭikkilet	teṭṭikkilem
2 f.	ṭṭikkilemt	teṭṭikkilemt
3 m.		ṭṭikkilen
3 f.		ṭṭikkilent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw : yeṭṭikkilen
ibaw : ur neṭṭikkil

137 INI

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anaḍ (impératif)	imal (futur)		
1		nniḡ	ur nniḡ
2	ini	tenniḍ	ur tenniḍ
3 m.		yenna	ur yenni
3 f.		tenna	ur tenni
1		nenna	ur nenni
2 m.	init	tennam	ur tennim
2 f.	inimt	tennamt	ur tennimt
3 m.		nnan	ur nnin
3 f.		nnant	ur nnint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yennan
ibaw (négatif) : ur nenni

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yinin

ANAD USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)	
a	b	a	b
1		qqareḡ	ṭṭiniḡ
2	qqar	teqqareḍ	teṭṭiniḍ
3 m.		yeqqar	yeṭṭini
3 f.		teqqar	teṭṭini
1		neqqar	neṭṭini
2 m.	qqaret	teqqarem	teṭṭinim
2 f.	qqaremt	teqqaremt	teṭṭinimt
3 m.		qqaren	ṭṭinin
3 f.		qqarent	ṭṭinint

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yeqqaren	yeṭṭinin
ibaw (négatif) :	ur neqqar	ur neṭṭini

138 MYINI

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anaḍ (impératif)	imal (futur)		
1			
2			
3 m.			
3 f.			
1	a nemyini	nemyenna	ur nemyenna
2 m.	myinit	temyennam	ur temyennam
2 f.	myinimt	temyennamt	ur temyennamt
3 m.		myennan	ur myennan
3 f.		myennant	ur myennant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemyennan
ibaw (négatif) : ur nemyenna

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemyinin

ANAD USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)	
a	b	a	b
1			
2			
3 m.			
3 f.			
1		neṭṭemyini	neṭṭemyeqqar
2 m.	ṭṭemyinit	ṭṭemyeqqaret	teṭṭemyeqqarem
2 f.	ṭṭemyinimt	ṭṭemyeqqaremt	teṭṭemyeqqaremt
3 m.		ṭṭemyinin	ṭṭemyeqqaren
3 f.		ṭṭemyinint	ṭṭemyeqqarent

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yeṭṭemyinin	yeṭṭemyeqqaren
ibaw (négatif) :	ur neṭṭemyini	ur neṭṭemyeqqar

139 TTIHI

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ttihiy	ttahay
2	ttihi	a tettihiḍ	tettahad
3 m.		ad yettihi	yettaha
3 f.		a tettihi	tettaha
1		a nettihi	nettaha
2 m.	ttihit	a tettihiḡ	tettaham
2 f.	ttihimt	a tettihiḡmt	tettahamt
3 m.		ad ttihiḡ	ttahan
3 f.		ad ttihiḡt	ttahant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yettahan
ibaw (négatif) : ur nettaha

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yettihiḡ

ANAD USSID
(impératif intensif)

URMIR USSID
(aoriste intensif)

	a	b	a	b
1			ttahayey	ttihi(ye)y
2	ttahay	ttihi(y)	tettahayed	tettihi(ye)d
3 m.			yettahay	yettihi(y)
3 f.			tettahay	tettihi(y)
1			nettahay	nettihi(y)
2 m.	ttahayet	ttihi(ye)t	tettahayem	tettihi(ye)m
2 f.	ttahayemt	ttihi(ye)mt	tettahayemt	tettihi(ye)mt
3 m.			ttahayen	ttihi(ye)n
3 f.			ttahayent	ttihi(ye)nt

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yettahayen	yettihi(ye)n
ibaw (négatif) :	ur nettahay	ur nettihi(y)

140 AF

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad afey	ufiy
2	af	a tafed	tufiḍ
3 m.		ad yaf	yufa
3 f.		a taf	tufa
1		a naf	nufa
2 m.	afet	a tafem	tufam
2 f.	afemt	a tafemt	tufamt
3 m.		ad afen	ufan
3 f.		ad afent	ufant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yufan
ibaw (négatif) : ur nufi

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yafen

ANAD USSID
(impératif intensif)

URMIR USSID
(aoriste intensif)

1		ṭṭafey
2	ṭṭaf	teṭṭafed
3 m.		yeṭṭaf
3 f.		teṭṭaf
1		neṭṭaf
2 m.	ṭṭafet	teṭṭafem
2 f.	ṭṭafemt	teṭṭafemt
3 m.		ṭṭafen
3 f.		ṭṭafent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭṭafen
ibaw : ur neṭṭaf

141 MYAF

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			
2			
3 m.			
3 f.			
1			
2 m.	myafet	a nemyaf	nemyufa
2 f.	myafemt	a temyafem	temyufam
3 m.		a temyafemt	temyufamt
3 f.		ad myafen	myufan
		ad myafent	myufant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemyufan
ibaw (négatif) : ur nemyufa

ANAD USSID URMIR USSID
(impératif intensif) (aoriste intensif)

1		
2		
3 m.		
3 f.		
1		
2 m.	ṭṭemyafet	neṭṭemyaf
2 f.	ṭṭemyafemt	teṭṭemyafem
3 m.		teṭṭemyafemt
3 f.		ṭṭemyafen
		ṭṭemyafent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yetṭemyafen
ibaw (négatif) : ur neṭṭemyaf

142 AM

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			
2	am		
3 m.			
3 f.			
1			
2 m.	amet	a amey	umay
2 f.	amemt	a tamedḍ	tumaḍ
3 m.		ad yam	yuma
3 f.		a tam	tuma
		a nam	numa
		a tamem	tumam
		a tamemt	tumamt
		ad amen	uman
		ad ament	umant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yuman
ibaw (négatif) : ur numa

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yamen

ANAD USSID
(impératif intensif)

URMIR USSID
(aoriste intensif)

	a	b	a	b
1			ṭṭamey	ṭṭamay
2	ṭṭam	ṭṭama	teṭṭamedḍ	teṭṭamaḍ
3 m.			yeṭṭam	yeṭṭama
3 f.			teṭṭam	teṭṭama
1			neṭṭam	neṭṭama
2 m.	ṭṭamet	ṭṭamat	teṭṭamem	teṭṭamam
2 f.	ṭṭamemt	ṭṭamamt	teṭṭamemt	teṭṭamamt
3 m.			ṭṭamen	ṭṭaman
3 f.			ṭṭament	ṭṭamant

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : a yeṭṭamen
ibaw (négatif) : b ur neṭṭam yeṭṭaman ur neṭṭama

143 JAB

	URMIR (aoriste)	imal (futur)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)			
1		ad jabey	jubay	ur jubay
2	jab	a tjabed	tjubad	ur tjubad
3 m.		ad ijab	ijuba	ur ijuba
3 f.		a tjab	tjuba	ur tjuba
1		a njab	njuba	ur njuba
2 m.	jabet	a tjabem	tjubam	ur tjubam
2 f.	jabemt	a tjabemt	tjubamt	ur tjubamt
3 m.		ad jaben	juban	ur juban
3 f.		ad jabent	jubant	ur jubant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ijuban
ibaw (négatif) : ur njuba

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara ijaben

ANAD USSID
(impératif intensif)

URMIR USSID
(aoriste intensif)

	a	b	a	b
1			tjabey	tjaba(ye)y
2	tjab	tjaba(y)	tetjabed	tetjaba(ye)d
3 m.			yetjab	yetjaba(y)
3 f.			tetjab	tetjaba(y)
1			netjab	netjaba(y)
2 m.	tjabet	tjaba(ye)t	tetjabem	tetjaba(ye)m
2 f.	tjabemt	tjaba(ye)mt	tetjabemt	tetjaba(ye)mt
3 m.			tjaben	tjaba(ye)n
3 f.			tjabent	tjaba(ye)nt

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yetjaben	yetjaba(ye)n
ibaw (négatif) :	ur netjab	ur netjaba(y)

144 ARU

	URMIR (aoriste)	imal (futur)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)			
1		ad aruy	uriy	ur uriy
2	aru	a taruḍ	turiḍ	ur turiḍ
3 m.		ad yaru	yura	ur yuri
3 f.		a taruḍ	tura	ur turi
1		a naru	nura	ur nuri
2 m.	arut	a tarum	turam	ur turim
2 f.	arumt	a tarumt	turamt	ur turimt
3 m.		ad arun	uran	ur urin
3 f.		ad arunt	urant	ur urint

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yuran
ibaw (négatif) : ur nuri

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yarun

ANAD USSID
(impératif intensif)

URMIR USSID
(aoriste intensif)

1		ṭṭaruy
2	ṭṭaru	teṭṭaruḍ
3 m.		yeṭṭaru
3 f.		teṭṭaru
1		neṭṭaru
2 m.	ṭṭarut	teṭṭarum
2 f.	ṭṭarumt	teṭṭarumt
3 m.		ṭṭarun
3 f.		ṭṭarunt

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭṭarun
ibaw : ur neṭṭaru

145 MYARU

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)		
1				
2				
3 m.				
3 f.				
1		a nemyaru	nemyura	ur nemyura
2 m.	myarut	a temyarum	temyuram	ur temyuram
2 f.	myarumt	a temyarumt	temyuramt	ur temyuramt
3 m.		ad myarun	myuran	ur myuran
3 f.		ad mvarunt	myurant	ur myurant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yemyuran
ibaw (négatif) : ur nemyura

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yemyarun

ANAD USSİD (impératif intensif)		URMİR USSİD (aoriste intensif)
1		
2		
3 m.		
3 f.		
1		neṭṭemyaru
2 m.	ṭṭemyarut	teṭṭemyarum
2 f.	ṭṭemyarumt	teṭṭemyarumt
3 m.		ṭṭemyarun
3 f.		ṭṭemyarunt

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yettemyarun
ibaw (négatif) : ur nettemyaru

146 ARĞU

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad aŗġuy	ur uŗġay
2	aŗġu	a taŗġuđ	ur tuŗġađ
3 m.		ad yaŗġu	ur yuŗġa
3 f.		a taŗġu	ur tuŗġa
1		a naŗġu	ur nuŗġa
2 m.	aŗġut	a taŗġum	ur tuŗġam
2 f.	aŗġumt	a taŗġumt	ur tuŗġamt
3 m.		ad aŗġun	ur uŗġan
3 f.		ad aŗġunt	ur uŗġant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yurğan
ibaw (négatif) : ur nurğa

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yargun

	ANAD USSID (impératif intensif)		URMIR USSID (aoriste intensif)	
	a	b	a	b
1			††arǵuy	†raǵuy
2	††arǵu	†raǵu	te††arǵud	te†raǵud
3 m.			ye††arǵu	ye†raǵu
3 f.			te††arǵu	te†raǵu
1			ne††arǵu	ne†raǵu
2 m.	††arǵut	†raǵut	te††arǵum	te†raǵum
2 f.	††arǵumt	†raǵumt	te††arǵumt	te†raǵumt
3 m.			††arǵun	†raǵun
3 f.			††arǵunt	†raǵunt

amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)

	a	b
ilaw (positif) :	yeṭṭarḡun	yeṭraḡun
ibaw (négatif) :	ur neṭṭarḡu	ur neṭraḡu

147 AMI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad yami	umay
2	ami		a tamiḍ	tumaḍ
3 m.			ad yami	yuma
3 f.			a tami	tuma
1			a nami	numa
2 m.	amit		a tamim	tumam
2 f.	amimt		a tamimt	tumamt
3 m.			ad amin	uman
3 f.			ad amint	umant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yuman
ibaw (négatif) : ur numa

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭṭamiy
2	ṭṭami		teṭṭamiḍ
3 m.			yeṭṭami
3 f.			teṭṭami
1			neṭṭami
2 m.	ṭṭamit		teṭṭamim
2 f.	ṭṭamimt		teṭṭamimt
3 m.			ṭṭamin
3 f.			ṭṭamint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭṭamin
ibaw : ur neṭṭami

148 GGAĞI

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad ggağiy	gguğay
2	ggaği		a teggağid	teggugaḍ
3 m.			ad yeggagi	yegguğa
3 f.			a teggaği	tegguga
1			a neggaği	negguğa
2 m.	ggağit		a teggağim	teggugam
2 f.	ggağimt		a teggağimt	teggugamt
3 m.			ad ggağin	gguğan
3 f.			ad ggağint	gguğant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : yegguğan
ibaw (négatif) : ur negguğa

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yeggagin

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭṭeggagi
2	ṭṭeggagi		teṭṭeggagiḍ
3 m.			yeṭṭeggagi
3 f.			teṭṭeggagi
1			neṭṭeggagi
2 m.	ṭṭeggagit		teṭṭeggagim
2 f.	ṭṭeggagimt		teṭṭeggagimt
3 m.			ṭṭeggagin
3 f.			ṭṭeggagint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭṭeggagin
ibaw : ur neṭṭeggagi

149 LAEI

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anađ (impératif)	imal (futur)		
1		ad laeiγ	lucaγ
2	laei	a tlaeiđ	ur tlucađ
3 m.		ad ilaei	ur iluea
3 f.		a tlaei	ur tluca
1		a nlaei	ur nluca
2 m.	laeit	a tlaeim	ur tlucaam
2 f.	laeimt	a tlaeimt	ur tlucaamt
3 m.		ad laein	ur luean
3 f.		ad laeint	ur lueant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : iluean
ibaw (négatif) : ur nluca

ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1	đlaeiγ
2	teđlaeiđ
3 m.	yeđlaei
3 f.	teđlaei
1	neđlaei
2 m.	teđlaeim
2 f.	teđlaeimt
3 m.	đlaein
3 f.	đlaeint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeđlaein
ibaw (négatif) : ur neđlaei

150 BIBB

URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
anađ (impératif)	imal (futur)		
1		ad bibbey	bubbay
2	bibb	a tbibbeđ	ur tbubbađ
3 m.		ad ibibb	ur ibubba
3 f.		a tbibb	ur tbubba
1		a nbibb	ur nbubba
2 m.	bibbet	a tbibbem	ur tbubbam
2 f.	bibbemt	a tbibbemt	ur tbubbamt
3 m.		ad bibben	ur bubban
3 f.		ad bibbent	ur bubbant

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ibubban
ibaw (négatif) : ur nbubba

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara ibibben

ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1	đbibbiγ
2	teđbibbiđ
3 m.	yeđbibbi
3 f.	teđbibbi
1	neđbibbi
2 m.	teđbibbim
2 f.	teđbibbimt
3 m.	đbibbin
3 f.	đbibbint

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeđbibbin
ibaw (négatif) : ur neđbibbi

151 AJFAY

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad ajfayeḡ	jfayeḡ
2	ajfay		a tajfayeḍ	jfayeḍ
3 m.			ad yajfay	jfay
3 f.			a tajfay	jfayet
1			a najfay	jfayit
2 m.	ajfayet		a tajfayem	jfayit
2 f.	ajfayemt		a tajfayemt	jfayit
3 m.			ad ajfayen	jfayit
3 f.			ad ajfayent	jfayit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : jfayen
ibaw (négatif) : ur nejfay

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yajfayen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṡṡajfayeḡ
2	ṡṡajfay		teṡṡajfayeḍ
3 m.			yeṡṡajfay
3 f.			teṡṡajfay
1			neṡṡajfay
2 m.	ṡṡajfayet		teṡṡajfayem
2 f.	ṡṡajfayemt		teṡṡajfayemt
3 m.			ṡṡajfayen
3 f.			ṡṡajfayent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṡṡajfayen
ibaw (négatif) : ur neṡṡajfay

152 AẒAG

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad aẓageḡ	ceẓgeḡ
2	aẓag		a taẓagedḍ	ceẓgedḍ
3 m.			ad yaẓag	ceẓeg
3 f.			a taẓag	ceẓget
1			a naẓag	ceẓgit
2 m.	aẓaget		a taẓagem	ceẓgit
2 f.	aẓagemt		a taẓagemt	ceẓgit
3 m.			ad aẓagen	ceẓgit
3 f.			ad aẓagent	ceẓgit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ceẓgen
ibaw (négatif) : ur neceẓeg

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yaẓagen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṡṡaẓageḡ
2	ṡṡaẓag		teṡṡaẓagedḍ
3 m.			yeṡṡaẓag
3 f.			teṡṡaẓag
1			neṡṡaẓag
2 m.	ṡṡaẓaget		teṡṡaẓagem
2 f.	ṡṡaẓagemt		teṡṡaẓagemt
3 m.			ṡṡaẓagen
3 f.			ṡṡaẓagent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeṡṡaẓagen
ibaw (négatif) : ur neṡṡaẓag

153 AŽAY

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ažayey	žžayey
2	ažay	a tažayed	ur žžayed
3 m.		ad yažay	ur žžay
3 f.		a tažay	ur žžayet
1		a nažay	žžayit
2 m.	ažayet	a tažayem	ur žžayit
2 f.	ažayemt	a tažayemt	ur žžayit
3 m.		ad ažayen	ur žžayit
3 f.		ad ažayent	ur žžayit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : žžayen
ibaw (négatif) : ur nežžay

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		žžazayey
2	žžazay	težžazayed
3 m.		yežžazay
3 f.		težžazay
1		nežžazay
2 m.	žžazayet	težžazayem
2 f.	žžazayemt	težžazayemt
3 m.		žžazayen
3 f.		žžazayent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yežžazayen
ibaw (négatif) : ur nežžazay

154 IHRIW

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ihriwey	hrawey
2	ihriw	a tihriwed	ur hrawed
3 m.		ad yihriw	ur hraw
3 f.		a tihriw	ur hrawet
1		a nihriw	hrawit
2 m.	ihriwet	a tihriwem	ur hrawit
2 f.	ihriwemt	a tihriwemt	ur hrawit
3 m.		ad ihriwen	ur hrawit
3 f.		ad ihriwent	ur hrawit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : hrawen
ibaw (négatif) : ur nehraw

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yihriwen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		žžihriwey
2	žžihriw	težžihriwed
3 m.		yežžihriw
3 f.		težžihriw
1		nežžihriw
2 m.	žžihriwet	težžihriwem
2 f.	žžihriwemt	težžihriwemt
3 m.		žžihriwen
3 f.		žžihriwent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yežžihriwen
ibaw : ur nežžihriw

155 IWRIF

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad iwriyey	werrayey
2	iwriy	a tiwriyed	werrayed
3 m.		ad yiwriy	werray
3 f.		a tiwriy	werrayet
1		a niwriy	werrayit
2 m.	iwriyet	a tiwriyem	werrayit
2 f.	iwriyemt	a tiwriyemt	werrayit
3 m.		ad iwriyen	werrayit
3 f.		ad iwriyent	werrayit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : werrayen
ibaw (négatif) : ur nwerray

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yiwriyen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭiwriyey
2	ṭṭiwriy	teṭṭiwriyed
3 m.		yeṭṭiwriy
3 f.		teṭṭiwriy
1		neṭṭiwriy
2 m.	ṭṭiwriyet	teṭṭiwriyem
2 f.	ṭṭiwriyemt	teṭṭiwriyemt
3 m.		ṭṭiwriyen
3 f.		ṭṭiwriyent

• Pour les verbes *ilwiḡ* et *izwiḡ*, le “ww” du prétérit se transforme en “ḡḡ” : *leḡḡay* et *zeḡḡay*.

• Le verbe “*isḡif*” fait *ṣeṭṭaf* au prétérit.

156 IBRIK

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ibrikey	berrikey
2	ibrik	a tibriked	berriked
3 m.		ad yibrik	berrik
3 f.		a tibrik	berriket
1		a nibrik	berriket
2 m.	ibriket	a tibrikem	berriket
2 f.	ibrikemt	a tibrikemt	berriket
3 m.		ad ibriken	berriket
3 f.		ad ibrikent	berriket

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : berriken
ibaw (négatif) : ur nberrik

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yibriken

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭibrikey
2	ṭṭibrik	teṭṭibriked
3 m.		yeṭṭibrik
3 f.		teṭṭibrik
1		neṭṭibrik
2 m.	ṭṭibriket	teṭṭibrikem
2 f.	ṭṭibrikemt	teṭṭibrikemt
3 m.		ṭṭibriken
3 f.		ṭṭibrikent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw : yeṭṭibriken
ibaw : ur neṭṭibrik

157 ISHIL

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ishiley	sehley
2	ishil	a tishileḍ	ur sehleḍ
3 m.		ad yishil	ur shel
3 f.		a tishil	ur sehlet
1		a nishil	sehlit
2 m.	ishlet	a tishilem	ur sehlit
2 f.	ishilemt	a tishilemt	ur sehlit
3 m.		ad ishilen	ur sehlit
3 f.		ad ishilent	ur sehlit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : sehlen
ibaw (négatif) : ur neshel

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭishiley
2	ṭṭishil	teṭṭishileḍ
3 m.		yeṭṭishil
3 f.		teṭṭishil
1		neṭṭishil
2 m.	ṭṭishilet	teṭṭishilem
2 f.	ṭṭishilemt	teṭṭishilemt
3 m.		ṭṭishilen
3 f.		ṭṭishilent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭṭishilen
ibaw : ur neṭṭishil

158 INTILL

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad intilley	ntelley
2	intill	a tintilleḍ	ur ntelleḍ
3 m.		ad yintill	ur ntell
3 f.		a tintill	ur ntellet
1		a nintill	ntellit
2 m.	intillet	a tintillem	ur ntellit
2 f.	intillemt	a tintillemt	ur ntellit
3 m.		ad intillen	ur ntellit
3 f.		ad intillent	ur ntellit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ntellen
ibaw (négatif) : ur nentell

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yintillen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭintilley
2	ṭṭintill	teṭṭintilleḍ
3 m.		yeṭṭintill
3 f.		teṭṭintill
1		neṭṭintill
2 m.	ṭṭintillet	teṭṭintillem
2 f.	ṭṭintillemt	teṭṭintillemt
3 m.		ṭṭintillen
3 f.		ṭṭintillent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeṭṭintillen
ibaw : ur neṭṭintill

159 ISMID

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad ismiđey	semmđey
2	ismiđ	a tismiđeđ	ur semmđeđ
3 m.		ad yismiđ	ur semmđeđ
3 f.		a tismiđ	ur semmđet
1		a nismiđ	ur semmđit
2 m.	ismiđet	a tismiđem	ur semmđit
2 f.	ismiđemt	a tismiđemt	ur semmđit
3 m.		ad ismiđen	ur semmđit
3 f.		ad ismiđent	ur semmđit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : semmđen
ibaw (négatif) : ur nsemmđeđ

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yismiđen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ttismiđey
2	ttismiđ	teđttismiđeđ
3 m.		yeđttismiđ
3 f.		teđttismiđ
1		neđttismiđ
2 m.	ttismiđet	teđttismiđem
2 f.	ttismiđemt	teđttismiđemt
3 m.		ttismiđen
3 f.		ttismiđent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeđttismiđen
ibaw : ur neđttismiđ

• Le verbe "izyil" fait "zeqqel" au prétérit.

160 IZID

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)	imal (futur)	
1		ad izidey	ur zidey
2	izid	a tizideđ	ur zideđ
3 m.		ad yizid	ur zid
3 f.		a tizid	ur zidet
1		a nizid	ur zidit
2 m.	izidet	a tizidem	ur zidit
2 f.	izidemt	a tizidemt	ur zidit
3 m.		ad iziden	ur zidit
3 f.		ad izident	ur zidit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ziden
ibaw (négatif) : ur nzid

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yiziden

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ttizidey
2	ttizid	teđttizideđ
3 m.		yeđttizid
3 f.		teđttizid
1		neđttizid
2 m.	ttizidet	teđttizidem
2 f.	ttizidemt	teđttizidemt
3 m.		ttiziden
3 f.		ttizident

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw : yeđttiziden
ibaw : ur neđttizid

161 ISIR

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad isirey	usarey
2	isir		a tisireḍ	ur usareḍ
3 m.			ad yisir	ur usar
3 f.			a tisir	ur usaret
1			a nisir	usarit
2 m.	isiret		a tisirem	ur usarit
2 f.	isiremt		a tisiremt	ur usarit
3 m.			ad isiren	ur usarit
3 f.			ad isirent	ur usarit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : usaren
ibaw (négatif) : ur nusar

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭṭisirey
2	ṭṭisir		teṭṭisireḍ
3 m.			yeṭṭisir
3 f.			teṭṭisir
1			neṭṭisir
2 m.	ṭṭisiret		teṭṭisirem
2 f.	ṭṭisiremt		teṭṭisiremt
3 m.			ṭṭisiren
3 f.			ṭṭisirent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeṭṭisiren
ibaw (négatif) : ur neṭṭisir

162 UZUR

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad uzurey	zurey
2	uzur		a tuzureḍ	ur zureḍ
3 m.			ad yuzur	ur zur
3 f.			a tuzur	ur zuret
1			a nuzur	zurit
2 m.	uzuret		a tuzurem	ur zurit
2 f.	uzuremt		a tuzuremt	ur zurit
3 m.			ad uzuren	ur zurit
3 f.			ad uzurent	ur zurit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : zuren
ibaw (négatif) : ur nzur

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yuzuren

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭṭuzurey
2	ṭṭuzur		teṭṭuzureḍ
3 m.			yeṭṭuzur
3 f.			teṭṭuzur
1			neṭṭuzur
2 m.	ṭṭuzuret		teṭṭuzurem
2 f.	ṭṭuzuremt		teṭṭuzuremt
3 m.			ṭṭuzuren
3 f.			ṭṭuzurent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw : yeṭṭuzuren
ibaw : ur neṭṭuzur

163 IMLUL

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad imluley	melluley
2	imlul	a timluleḍ	ur melluleḍ
3 m.		ad yimlul	ur mellul
3 f.		a timlul	ur mellulet
1		a nimlul	ur mellulit
2 m.	imlulet	a timlulem	ur mellulit
2 f.	imlulemt	a timlulemt	ur mellulit
3 m.		ad imlulen	ur mellulit
3 f.		ad imlulent	ur mellulit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : mellulen
ibaw (négatif) : ur nmellul

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭimluley
2	ṭṭimlul	teṭṭimluleḍ
3 m.		yeṭṭimlul
3 f.		teṭṭimlul
1		neṭṭimlul
2 m.	ṭṭimlulet	teṭṭimlulem
2 f.	ṭṭimlulemt	teṭṭimlulemt
3 m.		ṭṭimlulen
3 f.		ṭṭimlulent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw : yeṭṭimlulen
ibaw : ur neṭṭimlul

164 IMFUR

	URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1		ad imyurey	meqqwrey
2	imyr	a timyureḍ	ur meqqwreḍ
3 m.		ad yimyr	ur meqqwer
3 f.		a timyr	ur meqqwret
1		a nimyr	ur meqqwrit
2 m.	imyuret	a timyurem	ur meqqwrit
2 f.	imyuremt	a timyuremt	ur meqqwrit
3 m.		ad imyuren	ur meqqwrit
3 f.		ad imyurent	ur meqqwrit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : meqqwren
ibaw (négatif) : ur nmeqqwer

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yimyuren

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		ṭṭimyurey
2	ṭṭimyr	teṭṭimyureḍ
3 m.		yeṭṭimyr
3 f.		teṭṭimyr
1		neṭṭimyr
2 m.	ṭṭimyuret	teṭṭimyurem
2 f.	ṭṭimyuremt	teṭṭimyuremt
3 m.		ṭṭimyuren
3 f.		ṭṭimyurent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw : yeṭṭimyuren
ibaw : ur neṭṭimyr

165 HIRCIW

	URMIR (aoriste)	imal (futur)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)			
1		ad ħirciwey	ħercawey	ur ħercawey
2	ħirciw	a thirciweđ	ħercawed	ur ħercawed
3 m.		ad iħirciw	ħercaw	ur ħercaw
3 f.		a thirciw	ħercawet	ur ħercawet
1		a nħirciw	ħercawit	ur ħercawit
2 m.	ħirciwet	a thirciwem	ħercawit	ur ħercawit
2 f.	ħirciwemt	a thirciwemt	ħercawit	ur ħercawit
3 m.		ad ħirciwen	ħercawit	ur ħercawit
3 f.		ad ħirciwent	ħercawit	ur ħercawit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : ħercawen
ibaw (négatif) : ur nħercaw

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		tħirciwey
2	tħirciw	teħirciweđ
3 m.		yeħirciw
3 f.		teħirciw
1		neħirciw
2 m.	tħirciwet	teħirciwem
2 f.	tħirciwemt	teħirciwemt
3 m.		tħirciwen
3 f.		tħirciwent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yeħirciwen
ibaw (négatif) : ur neħirciw

166 ZZIMREQ

	URMIR (aoriste)	imal (futur)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
	anađ (impératif)			
1		ad zzimerqey	zemraqey	ur zemraqey
2	zzimreq	a tezzimerqed	zemraqed	ur zemraqed
3 m.		ad yezzimreq	zemraq	ur zemraq
3 f.		a tezzimreq	zemraqet	ur zemraqet
1		a nezzimreq	zemraqit	ur zemraqit
2 m.	zzimerqet	a tezzimerqem	zemraqit	ur zemraqit
2 f.	zzimerqemt	a tezzimerqemt	zemraqit	ur zemraqit
3 m.		ad zzimerqen	zemraqit	ur zemraqit
3 f.		ad zzimerqent	zemraqit	ur zemraqit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : zemraqen
ibaw (négatif) : ur nzemraq

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yezzimqen

	ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1		zzimriqey
2	zzimriq	tezzimriqed
3 m.		yezzimriq
3 f.		tezzimriq
1		nezzimriq
2 m.	zzimriqet	tezzimriqem
2 f.	zzimriqemt	tezzimriqemt
3 m.		zzimriqen
3 f.		zzimriqent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)

ilaw (positif) : yezzimriqen
ibaw (négatif) : ur nezzimriq

167 ZEGZEW

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad zgezwey	zegzawey
2	zegzew		a tezgezweḍ	ur zegzawed
3 m.			ad izegzew	ur zegzaw
3 f.			a tzegzew	ur zegzawet
1			a nzegzew	ur zegzawit
2 m.	zgezwet		a tezgezweḿ	ur zegzawit
2 f.	zgezweḿt		a tezgezweḿt	ur zegzawit
3 m.			ad zgezwen	ur zegzawit
3 f.			ad zgezwent	ur zegzawit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : zegzawen
ibaw (négatif) : ur nzegzaw

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭzigziwey
2	ṭzigziw		teṭzigziwed
3 m.			yeṭzigziw
3 f.			teṭzigziw
1			neṭzigziw
2 m.	ṭzigziwet		teṭzigziweḿ
2 f.	ṭzigziweḿt		teṭzigziweḿt
3 m.			ṭzigziwen
3 f.			ṭzigziwent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeṭzigziwen
ibaw (négatif) : ur neṭzigziw

168 BBUZṬEṬṬ

		URMIR (aoriste)	IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anaḍ (impératif)	imal (futur)	
1			ad bbuzṭeṭṭey	ur bezṭeṭṭey
2	bbuzṭeṭṭ		a tebbuzṭeṭṭed	ur bezṭeṭṭed
3 m.			ad yebbuzṭeṭṭ	ur bezṭeṭṭ
3 f.			a tebbuzṭeṭṭ	ur bezṭeṭṭet
1			a nebbuzṭeṭṭ	ur bezṭeṭṭit
2 m.	bbuzṭeṭṭet		a tebbuzṭeṭṭem	ur bezṭeṭṭit
2 f.	bbuzṭeṭṭit		a tebbuzṭeṭṭemt	ur bezṭeṭṭit
3 m.			ad bbuzṭeṭṭen	ur bezṭeṭṭit
3 f.			ad bbuzṭeṭṭent	ur bezṭeṭṭit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : bezṭeṭṭen
ibaw (négatif) : ur nbezṭeṭṭ

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara yebbuzṭeṭṭen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1			ṭbuzṭuṭey
2	ṭbuzṭuṭ		teṭbuzṭuṭed
3 m.			yeṭbuzṭuṭ
3 f.			teṭbuzṭuṭ
1			neṭbuzṭuṭ
2 m.	ṭbuzṭuṭet		teṭbuzṭuṭem
2 f.	ṭbuzṭuṭemt		teṭbuzṭuṭemt
3 m.			ṭbuzṭuṭen
3 f.			ṭbuzṭuṭent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yeṭbuzṭuṭen
ibaw (négatif) : ur neṭbuzṭuṭ

169 RFUFEN

		URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)		
1	rfufen		ad rfufney	rfufney	ur rfufney
2			a terfufneđ	rfufneđ	ur rfufneđ
3 m.			ad yerfufen	rfufen	ur rfufen
3 f.			a terfufen	rfufnet	ur rfufnet
1	rfufnet		a nerfufen	rfufnit	ur rfufnit
2 m.			a terfufnem	rfufnit	ur rfufnit
2 f.		rfufnemt	a terfufnemt	rfufnit	ur rfufnit
3 m.			ad rfufnen	rfufnit	ur rfufnit
3 f.			ad rfufnent	rfufnit	ur rfufnit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : rfufnen
ibaw (négatif) : ur nerfufen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)
1	t̃terfufun		t̃terfufuney
2			t̃t̃terfufuneđ
3 m.			yet̃terfufun
3 f.			t̃t̃terfufun
1	t̃terfufunet		net̃terfufun
2 m.			t̃t̃terfufunem
2 f.		t̃terfufunemt	t̃t̃terfufunemt
3 m.			t̃terfufunen
3 f.			t̃terfufunent

amayun n wurmir ussid
(participe de l'aoriste intensif)
ilaw (positif) : yet̃terfufunen
ibaw (négatif) : ur net̃terfufun

170 MREĖ

		URMIR (aoriste)		IZRI (prétérit)	IZRI IBAW (prétérit négatif)
		anađ (impératif)	imal (futur)		
1	mrey		ad meryey	meryey	ur meryey
2			a tmeryeđ	meryeđ	ur meryeđ
3 m.			ad yemrey	merrey	ur meryey
3 f.			a temrey	meryet	ur meryet
1	meryet		a nemrey	meryit	ur meryit
2 m.			a tmeryem	meryit	ur meryit
2 f.		meryemt	a tmeryemt	meryit	ur meryit
3 m.			ad meryen	meryit	ur meryit
3 f.			ad meryent	meryit	ur meryit

amayun n yezri
(participe du prétérit)

ilaw (positif) : meryen
ibaw (négatif) : ur nmerrey

amayun n wurmir
(participe de l'aoriste)

ara imeryen

		ANAD USSID (impératif intensif)	URMIR USSID (aoriste intensif)	
1	t̃temrey		t̃temreyey	amayun n wurmir ussid (participe de l'aoriste intensif)
2			t̃t̃temreyeđ	
3 m.			yet̃temrey	
3 f.			t̃t̃temrey	
1	t̃temryet		net̃temrey	ilaw (positif) : yet̃temryen ibaw (négatif) : ur net̃temrey
2 m.			t̃t̃temryem	
2 f.		t̃temryemt	t̃t̃temryemt	
3 m.			t̃temryen	
3 f.			t̃temryent	

verbes d'état incomplets

Ils ne se conjuguent qu'au prétérit.

Les formes positive et négative sont identiques.

171 UFAY

1	ufayey
2	ufayed
3 m.	ufay
3 f.	ufayet
1	ufayit
2 m.	ufayit
2 f.	ufayit
3 m.	ufayit
3 f.	ufayit

172 AĦLIL

aĥliley
aĥliled
aĥlil
aĥlilet
aĥlilit
aĥlilit
aĥlilit
aĥlilit
aĥlilit

173 MEƎQUL

meƎquley
meƎquled
meƎqul
meƎqulet
meƎqulit
meƎqulit
meƎqulit
meƎqulit
meƎqulit

174 MUCAƎ

1	mucaƎey
2	mucaƎed
3 m.	mucaƎ
3 f.	mucaƎet
1	mucaƎit
2 m.	mucaƎit
2 f.	mucaƎit
3 m.	mucaƎit
3 f.	mucaƎit

175 MUĦETTEM

muĥettmey
muĥettmed
muĥettem
muĥettmet
muĥettmit
muĥettmit
muĥettmit
muĥettmit
muĥettmit

Troisième partie

Index alphabétique

- Le numéro affecté au verbe renvoie au tableau de conjugaison type. Le numéro en gras indique que le verbe est utilisé comme modèle.
 - L'aoriste intensif est indiqué entre parenthèses. Les verbes dépourvus d'a.i. sont des verbes de qualité incomplets.
 - Le verbe dérivé est signalé par un " d " précédant le numéro. Le symbole "(d)" indique que le verbe est probablement dérivé.
 - Les variantes régionales sont précédées d'une étoile (*). Entre parenthèses, la forme "originale", précédée du symbole <, est indiquée : c'est celle qu'il faut utiliser à l'écrit.
 - Le signe "(+ d)" note que le verbe se conjugue obligatoirement accompagné de la particule de rection *d*.
 - Pour les verbes réguliers, les voyelles pleines d'un type morphologique donné ne sont pas pertinentes. Ceci explique que les verbes "uff" et "uf", par exemple, ont un renvoi au tableau de conjugaison *if* (26), ces trois verbes se conjuguant de la même manière.
- De même :
- "smiryu" et "smieu" se conjuguent comme *mmensu* (29) ou *glawa* (52).
 - "ssimȳer" et "ssitset" se conjuguent comme *nnubget* (39).

• abréviations :

- imp. : le verbe ne se conjugue qu'à l'impératif.
- n. : indique une note dans le tableau de conjugaison correspondant.
- < : provient de
- = : il s'agit du même verbe et les deux écritures sont correctes.

A

acar (ṭṭacar) 71
 addi (ṭṭaddi) 73
 adef (ṭṭadef) 63
 aden (ṭṭaden) 63
 ader (ṭṭader) 63
 adu (ṭṭadu) 146
 ađen (ṭṭađen) 63
 af (ṭṭaf) 140
 afeg (ṭṭafeg) 63
 afes (ṭṭafes) 63
 aḡad (ṭṭaḡad) 71
 aḡar (ṭṭaḡar) 71
 aḡat (ṭṭaḡat) 71
 aḡem (ṭṭaḡem) 63
 aḡi (ṭṭaḡi) 66
 aḡew (ṭṭaḡew) 63
 aha (ṭṭaha) 75
 ah (ṭṭah) 70
 ahlil 172
 aḥmad (ṭṭaḥmad) 71
 ajfay (ṭṭajfay) 151
 aklal (ṭṭaklāl) 71
 aḳ (ṭṭaḳ) 70
 aḳel (ṭṭaḳel) 63
 aḳer (ṭṭaḳer) 63
 aki (ṭṭaki) 66
 alēm (ṭṭalēm) 63
 ales (ṭṭales) 63
 ali (ṭṭali) 66
 all (ṭṭall) 74
 alqay (ṭṭalqay) 151
 alway (ṭṭalway) 151
 alway (ṭṭalway) 71
 am (ṭṭam, ṭṭama) 142
 amen (ṭṭamen) 63
 ameṛ (ṭṭameṛ) 63
 ames (ṭṭames) 63
 ami (ṭṭami) 147
 amray (ṭṭamray) 151
 amu (ṭṭamu) 146
 andi (ṭṭandi) 73

anef (ṭṭanef) 63
 anew (ṭṭanew) 63
 anez (ṭṭanez) 63
 ani (ṭṭani) 66
 ay (ṭṭay) 70
 aṽlay (ṭṭaṽlay) 151
 aqu (ṭṭaqu) 144
 arew (ṭṭarew) 63
 arez (ṭṭarez) 63
 argu (ṭṭargu) 146
 aru (ṭṭaru) 144
 arḡu (ṭṭarḡu, ṭṭarḡu) 146
 as (+ d) (ṭṭas) 140
 asem (ṭṭasem) 63
 aser (ṭṭaser) 63
 astay (ṭṭastay, ṭṭastiy) 71
 asxay (ṭṭasxay) 151
 aṣer (ṭṭaṣer) 63
 awed (ṭṭawed) 64
 awel (ṭṭawel) 64
 awen (ṭṭawen) 64
 awi (ṭṭawi) 67
 ay (ṭṭay) 70
 ayes (ṭṭayes) 63
 ayew (ṭṭayew, ṭṭayaw) 63
 azen (ṭṭazen) 63
 azu (ṭṭazu) 144
 azzel (ṭṭazzal) 69
 az (ṭṭaz) 140
 aẓ (ṭṭaẓ) 70
 azay (ṭṭazay) 153
 azeṛ (ṭṭazeṛ) 63
 azlay (ṭṭazlay) 151
 aztad (ṭṭastad) 71
 azu (ṭṭazu) 144
 azzag (ṭṭazzag) 152

B

bab (ṭṭbab) 43
 baden (ṭṭbadan) 76
 baḡet (ṭṭbaḡat) 76
 ban (ṭṭban) 43

barek (t̄barak) 76
 başı (t̄başı) 149
 bat (t̄bat) 43
 baye (t̄baye) 76
 baced (t̄baced) 76
 baet (t̄baet) 76
 bbaḥ (t̄baḥ) 44
 *bbēhbeh (t̄bēhbiḥ) 9
 (< wwehweh)
 bbehbi (t̄bēhbi) 101
 bbehdel (t̄bēhdil) 9
 bbehlell (t̄bēhlil) 12
 bbehbeh (t̄bēhbiḥ) 9
 bbejdudel (t̄bejdudul) 38
 bbejneq (t̄bejniq) 9
 bbelbed (t̄belbid) 9
 bbelbel (t̄belbil) 9
 bbelbez (t̄belbiz) 9
 bbelweh (t̄belwiḥ) 9
 bbenben (t̄benbin) 9
 bbender (t̄bendir) 9
 bbeṭ (tebbē) 3
 bbeqbeq (t̄beqbiq, t̄beqbuq) 9
 bber (tebber) 3
 bberbec (t̄berbic) 9
 bberbek (t̄berbik) 9
 bberber (t̄berbir) 9
 bberbez (t̄berbiz) 9
 bberde (t̄berdie) 9
 bbergugen (t̄bergugun) 38
 bberkukes (t̄berkukus) 38
 bbernenni (t̄bernenni,
 t̄bernennay) 17
 bberqec (t̄berqic) 9
 bberquqec (t̄berquqec) 38
 bberwel (t̄berwil) 9
 bberwi (t̄berwi, t̄berwi) 18
 bberzegzew (t̄berzegziw) 11
 bberzeṭzef (t̄berzeṭzif) 11
 bber (tebber) 3
 bberber (t̄berbir) 9
 bberṭex (t̄berṭix) 9
 bbezbaz (t̄bezbaz) 50

bbezṭetṭ (t̄bezṭit) 12
 bbezwez (t̄bezwiz, t̄bezwaz) 9
 bbebe (t̄bebie) 9
 bbeeder (t̄beedir) 9
 bbi (tebbi) 14
 bbiḥlew (t̄biḥliw) 91
 bbizezz (t̄biziz) 89
 bbuhru (t̄buhru, t̄buhruy) 114
 bbumbex (t̄bumbux) 39
 bbuqqi (t̄buqqi, t̄buqquy) 54
 bburezi (t̄burezi, t̄bureziy) 106
 bburket (t̄burkut) 39
 bbuzen (t̄buzun) 34
 bbuzṭetṭ (t̄buzṭit) 168
 bbuzzeg (t̄buzzeg) 34
 bbuzzel (t̄buzzul) 39
 bded (t̄taded, t̄tebdad, bedded) 1
 bder (t̄tader, t̄tebdar) 1
 bde (bedde) 1
 bdidde (t̄tebdaddac) 93
 bdu (beddu) 126
 bder (bedde) 1
 bdu (beddu) 126
 becc (t̄beccic) 4
 beccer (t̄beccir) 8
 bedd (t̄bedd, t̄bedda, t̄taded) 4
 beddel (t̄beddil) 8
 beggen (t̄beggin) 8 (=beyyen)
 begḡer (t̄begḡir) 8
 behher (t̄behhir) 8
 behhet (t̄behhit) 8
 bekkec (t̄bekkie) 8
 bekḡem (t̄bekkim) 8
 bekkeṭ (t̄bekkir) 8
 belleṭ (t̄bellit) 8
 bellez (t̄belliz) 8
 belle (t̄bellie) 8
 benneq (t̄benniq) 8
 beqqed (t̄beqqid) 8
 beqḡel (t̄beqḡil) 8
 beqḡem (t̄beqḡim) 8
 beqqes (t̄beqqis) 8
 beqqi (t̄beqqi) 100

berred (t̄berrid) 8
 berref (t̄berrif) 8
 berreh (t̄berriḥ) 8
 berreq (t̄berriq) 8
 berrez (t̄berriz) 8
 berri (t̄berri) 100
 berreg (t̄berriḡ) 8
 berrem (t̄berrim) 8
 berrex (t̄berrix) 8
 bessel (t̄bessil) 8
 beṭṭec (t̄beṭṭic) 8
 beṭṭen (t̄beṭṭin) 8
 bewweṣ (t̄bewwiṣ) 8
 bewwet (t̄bewwit) 8
 bexxer (t̄bexxiṭ) 8
 beyyen (t̄beyyin) 8
 beyye (t̄beyyie) 8
 bezzeg (t̄bezzig) 8
 bezzed (t̄bezzid) 8
 bezzej (t̄bezzij) 8
 bezzet (t̄bezzit) 8
 bges (t̄tages, t̄tebgas, begges) 1
 bhet (behhet) 1
 bhi (t̄bebbi) 98
 bhēt (behhet, t̄tebhat) 1
 bibb (t̄bibb, t̄bibbi, t̄babb) 84
 bibb (t̄bibbi) 117
 bibb (t̄bibbi) 150
 blehleh (t̄teblehlih) 9
 bleṭ (belley) 1
 blez (bellez, t̄teblaz) 1
 blileh (t̄teblilih) 87
 blu (bellu) 126
 bluhmet (t̄tebluhmut) 34
 bluley (t̄tebluluy) 34
 blules (t̄teblulus) 34
 bnu (bennu) 126
 bṭed (beṭṭed, beḡḡed) 1
 bṭu (bequ) 126
 brec (berrec) 1
 bred (berred) 1
 bred (berred) 1
 brek (berrek, t̄tebrak) 1

bren (berren) 1
 breq (berreq, t̄tebraq) 1
 brez (berrez, t̄tebraz) 1
 bri (berri, t̄tebray) 14
 bru (berru) 126
 bruqel (t̄tebruqul) 34
 brureq (t̄tebruruq) 34
 brurez (t̄tebruruz) 34
 bruzzet (t̄tebruzzet) 39
 br̄ex (berrex) 1
 br̄ir̄ex (t̄tebrir̄ix) 87
 bṭel (beṭṭel, t̄tebṭal) 1
 bubb (t̄bubbu) 32
 budd (t̄buddu, t̄budd, t̄budduy) 32
 buḥef (t̄buḥuf) 35
 buṭ (t̄buṭ) 30
 buxx (t̄buxxu) 32
 buzzel (t̄buzzul) 35
 bṭel (beṭṭel, t̄tebṭal) 1
 bṭes (beṭṭes) 1
 bzeg (bezzeg, t̄tazzeg, t̄tazeg) 1
 bzer (bezzet) 1
 bzed (bezzed, t̄tezzid, t̄tebzad) 1
 bṭed (bezzed, t̄tebzad) 1
 bṭet (bezzet, t̄tebzat) 1
 beuzzel (t̄tebeuzzul) 39

C

cab (tcab) 43
 cabek (tcabak) 76
 cabi (tcabi) 149
 cac (tcac, tcaci) 43
 caḡ (tcad, tcidi) 43
 cafer (tcafar) 76
 cahi (tcahi) 149
 caḡen (tcaghan) 76
 cali (tcali) 149
 can (tcan) 43
 carek (tcarak) 76
 carez (tcarez) 76
 cawef (tcawaf) 76
 cawef (tcawaf) 47

cax (tcax) 43
 cayel (tcayal) 76
 cae (tcae) 43
 cbebec (cbebec, cbebec) d 9
 cbeh (cebbah, ttecbah) 1
 cbek (cebbek) 1
 cbez (cebbek) 1
 cbu (cebbu) 126
 ccayli (tcaylay, ccaylay) 58
 ccečč (cceččay) d 6 (= ssečč)
 cced (tecced) 3
 ccef (teccf) 3
 ccefcel (cccfcal) d 9 (= ssefcel)
 cceg (teccf, tteccig) 3
 ccekcam (ccekcam) d 9
 (= ssekcam)
 ccelbed (ccelbid, tcelbid) 9
 ccelfed (ccelfid, tcelfid) 9
 ccelfex (ccelfix) 9
 ccelgegg (ccelgig) 12
 ccelgugi (ccelguguy, tcelguguy) 56
 ccelheb (tcelhib) 9
 ccelqef (tcelqif, tcelqaf,
 ccelqif, ccelqaf) 9
 ccelqem (ccelqim, tcelqim) 9
 ccelwed (tcelwid) 9
 ccelyed (ccelyid, tcelyid) 9
 ccelzed (ccelsid) 9
 ccmcer (tccmcer) 9
 ccmlell (ccemlil) 12
 ccencel (tcencil, ccencil) 9
 ccencel (ccencal) d 9
 ccencen (ccencin, tcencin) 9
 ccencew (ccencaw) d 9
 ccender (ccendir) 9
 ccengel (tcengil) 9
 ccenqer (tcenqir) 9
 ccentef (ccentif) 9
 cceywet (tceywit) 9
 cceywet (tceywit) 9
 cceqcer (cceqcar) d 9
 ccerfeff (ccerfif, tcerfif) 12
 ccermeq (tcermiq) 9

ccerteh (tcertih) 9
 ccertel (tcertil) 9
 ccerce (tcercur, ccercur) 9
 ccerket (ccerkit) 9
 ccexce (ccexcix) 9
 cceace (ccescie) 9
 ccearef (ccerif) 9
 cceatf (ccetif) 9
 ccib (ccabay) d 86
 cciced (ccicid) d 87
 ccid (ccaday) d 86
 cciqer (tcicir) 87
 ccirrew (tcirriw) 88
 cciti (tciti) 25
 ccittew (tcittiw, ccittiw) 88
 ccmet (ccmatay) d 5
 ccreq (ccraq) d 5
 ccucef (ccucuf) d 34
 ccuceh (ccucuh) d 34
 ccuci (ccucuy) 54
 ccuffet (tcuffut) 34
 ccuqer (tcuqur) 34
 ccuref (tcuruf) 34
 ccux (tcuxuy) 31
 ccaef (ccaf) d 5
 cdef (cetef, ttecdaf) 1
 cdeh (ceteh) 1
 cden (cetden) 1
 cebbeb (tcebbib) 8
 *cebbih (tcebbih, ccebbih) 8
 (< cewweh)
 cebbeh (tcebbih) 8
 *cebbel (tcebbil) 8 (< cewwel)
 cebbet (tcebbit) 8
 cebbi (tcebbi) 100
 cedhi (tcedhi) 100
 ceffeq (tceffiq) 8
 ceffer (tceffir) 8
 ceffi (tceffi) 100
 ceggeb (tceggib) 8 (= ceyyeb)
 cegged (tceggid) 8
 *ceggel (tceggil) 8 (< cewwel)
 cegge (tceggie) 8 (= ceyyeb)

cehhed (tcehhid) 8
 cehhed (tcehhid) 8
 cehhen (tcehhin) 8
 cehhet (tcehhit) 8
 cekkeb (tcekkib) 8
 cekkel (tcekkil) 8
 cekkem (tcekkim) 8
 cekker (tcekkir) 8
 cekti (tcektiy, tcektay) 100
 cellef (tcellif) 8
 celleh (tcellih) 8
 celler (tcellil) 8
 cemmer (tcommir) 8
 cemet (tcommir) 8
 cemmex (tcommix) 8
 cemme (tcommis) 8
 cennef (tcennif) 8
 cenneq (tcenniq) 8
 ceqq (tceqqiq) 4
 ceqqef (tceqqif) 8
 ceqqeq (tceqqiq) 8
 cerref (tcerref) 8
 cerreg (tcerreg) 8
 cerre (tcerre) 8
 cerref (tcerref) 8
 cerreh (tcerreh) 8
 cerrek (tcerrek) 8
 cerren (tcerren) 8
 cerreq (tcerreq) 8
 cetki (tcetki, tcetkay) 100
 cettel (tcettil) 8
 cettem (tcettim) 8
 cettet (tcettit) 8
 cetti (tcetti) 100
 cetteh (tcehtib) 8
 cetted (tcehtid) 8
 cetten (tcehtin) 8
 cewweh (tcewwih) 8
 cewwel (tcewwil) 8
 cexxed (tcexxid) 8 (= cexxed)
 ceyyeb (tceyyib) 8 (= ceggeb)
 ceyyef (tceyyif) 8

ceyyet (tceyyit) 8
 ceyyeb (tceyyib) 8 (= ceggeb)
 ceezeb (tcezzib) 8
 ceezel (tcezzil) 8
 cfeq (tfeqaf) 1
 cfes (ceffes) 1
 cfu (ceffu) 126
 ched (cehhed, tteched) 1
 chen (cehhin) 1
 cib (tcib, tcab) 83
 cic (tcic) 83
 cid (tcad, tcidi) 83
 cihwi (tcihwi, tcihwi) 132
 ciq (tcic) 83 n.
 cir (tcir, tciri) 83
 ciwer (tcawar) 90
 cix (tcix, tcax) 83
 ckulle (ckullue) 39
 ckunted (ckuntud) 34
 clec (cellec) 1
 clec (cellec) 1
 cleqleq (tfeqleq) 9
 clewle (clewliw) 9
 clex (cellex) 1
 clez (cellez) 1
 clezle (clezle) 9
 cluled (tfeclulud,
 cclulud, clulud) 34
 clulef (cluluf) 34
 cluleh (tfecluluh,
 ccluluh, cluluh) 34
 cmet (cemet) 1
 cmex (cemmex) 1
 cmumeh (tfeccumuh,
 cmumuh, tcmumuh) 34
 cneg (cenneg) 1
 cnu (cennu) 126
 cŕeb (ceŕŕeb) 1
 cŕel (ceŕŕel, tteŕŕal) 1
 cqirrew (cqirriw) 93
 cqu (cequ) 126
 cred (cerred, ttecrad) 1
 crek (cerrek) 1

creq (cerreq) 1
 crew (cerrew) 1
 crez (cerrez) 1
 crured (t̤tecrurud) 34
 crureq (t̤teclulud,
 ccruruq, cruruq) 34
 c̤reb (ce̤rreb) 1
 c̤reh (ce̤rreh) 1
 c̤rem (ce̤rrem) 1
 ctiq (ctaqay) 86
 ctuter (t̤t̤ectutur,
 cctutur, ctutur) 34
 c̤ter (ce̤tter) 1
 cucef (cucuf) d 35
 cudd (tcuddu) 32
 cuff (tcuffu) 32
 cuh (tcuhu) 30
 cuhh (tcuhhu) 32
 cukk (tcukku) 32
 kukket (tcukkut) 35
 cum (tcumu, tcum) 30
 cumm (tcummu) 32
 cuq (tcuqu, tcuq) 30
 cuqq (tcuquq, tcuqq) 32
 cue (tcue) 30
 cwed (ce̤g̤ged, t̤tecwad) 1
 cwi (cewwi, ce̤g̤gi, ccway) 14
 c̤xec (ce̤xxec) 1
 c̤xec (ce̤xxec) 1
 c̤xem (ce̤xxem) 1
 c̤x̤er (ce̤x̤x̤er) 1
 c̤ef (ce̤se̤ef, t̤ce̤s̤s̤if) 1
 c̤el (ce̤se̤el) 1

C̣

č̣cạr (t̤t̤acạr, t̤t̤ạcạr,
 t̤cạcạr, t̤cạcạr) 80
 č̣c̣eḥ (te̤č̣c̣eḥ) 3
 č̣c̣eq̣lelḷ (č̣c̣eq̣leḷ) 12
 č̣c̣ẹṛṇennị (t̤c̣ẹṛṇenṇay,
 č̣c̣ẹṛṇenṇay) 17
 č̣c̣eẉc̣eẉ (č̣c̣eẉc̣ịẉ) 9

č̣c̣ex̣c̣ex̣ (t̤c̣ex̣c̣ix̣, t̤c̣ex̣c̣ux̣,
 č̣c̣ex̣c̣ix̣, č̣c̣ex̣c̣ux̣) 9
 č̣c̣ẹẓc̣ẹẓ (č̣c̣ẹẓc̣iẹ) 9
 č̣c̣ẹṣṇenṇ (č̣c̣ẹṣṇiṇ) 12
 č̣c̣ụṛc̣eḥ (č̣c̣ụṛc̣uḥ) 39

D

daf̣eẓ (t̤daf̣aẓ, ddaf̣aẓ) 76
 daneb (t̤danab, ddanab) 76
 dareẓ (t̤daṛaẓ, ddaṛaẓ) 76
 dạreẓ (t̤dạrạẓ, ddạrạẓ) 76
 dawi (t̤dawi) 149
 ḍax̣eḷ (t̤ḍax̣aḷ, dḍax̣aḷ) 76
 dḅeỵ (deḅbeỵ, t̤t̤eḍbạỵ) 1
 dḅex̣ (deḅbex̣) 1
 dḍac̣ (t̤t̤eḍdac̣) 44
 dḍarị (t̤ḍarị, t̤ḍaraỵ) 78
 dḍarị (t̤ḍarị) 148
 ḍdeḅḍeḅ (ḍdeḅḍiḅ, t̤ḍeḅḍiḅ) 9
 dḍeḍ (teḍdeḍ) 3
 ḍdef̣ḍef̣ (ḍdef̣ḍif̣, t̤ḍef̣ḍif̣) 9
 ḍdeg̣ḍeg̣ (t̤ḍeg̣ḍig̣, dḍeg̣ḍig̣) 9
 ḍdẹḥḍẹḥ (ḍdẹḥḍiḥ, t̤ḍẹḥḍiḥ) 9
 ḍdẹḥẉeḷ (t̤ḍẹḥẉiḷ, dḍẹḥẉiḷ) 9
 dḍelf̣eṣ (dḍelf̣iṣ, t̤ḍelf̣iṣ) 9
 dḍeṃ (teḍdeṃ, t̤t̤adaṃ,
 t̤t̤adḍaṃ) 3
 dḍeṃcẹcc̣ (dḍeṃc̣ic̣, t̤ḍeṃc̣ic̣) 12
 dḍeṃḍeṃ (t̤ḍeṃḍiṃ, dḍeṃḍiṃ) 9
 dḍeṇ (teḍdeṇ, t̤t̤adaṇ) 3
 dḍendeṇ (t̤ḍenḍiṇ, dḍenḍiṇ) 9
 ḍdẹỵḍẹỵ (ḍdẹỵḍịỵ, t̤ḍẹỵḍịỵ) 9
 ḍdẹq̣ḍẹq̣ (ḍdẹq̣ḍiq̣, t̤ḍẹq̣ḍiq̣) 9
 ḍdeṛ (teḍdeṛ, t̤t̤idiṛ) 3
 ḍdeṛḅeḳ (ḍdeṛḅiḳ, t̤deṛḅiḳ) 9
 ḍdeṛbeẓ (t̤deṛḅiẓ, dḍeṛḅiẓ) 9
 ḍdeṛdeḅ (t̤deṛḍiḅ, dḍeṛḍiḅ) 9
 ḍdeṛdẹḥ (t̤deṛḍiḥ, t̤deṛdụḥ,
 dḍeṛḍiḥ, dḍeṛdụḥ) 9
 ḍdeṛỵeḷ (t̤deṛỵiḷ, dḍeṛỵiḷ) 9
 ḍdeṛẉec̣ (dḍeṛẉic̣, t̤deṛẉic̣) 9
 ḍdeṛẉeẓ (dḍeṛẉiẓ, t̤deṛẉiẓ) 9

ḍdeṛḍeṛ (t̤deṛḍiṛ, dḍeṛḍiṛ) 9
 ḍdeṛḳekḳ (t̤deṛḳiḳ, dḍeṛḳiḳ) 12
 ḍdeṛkeḷ (t̤deṛkiḷ, dḍeṛkiḷ) 9
 dḍeẉḍeẉ (dḍeẉḍiẉ, t̤ḍeẉḍiẉ) 9
 dḍex̣ceṃ (t̤ḍex̣ciṃ, dḍex̣ciṃ) 9
 dḍex̣mec̣ (dḍex̣mic̣, t̤ḍex̣mic̣) 9
 ḍdeẓ (teḍdeẓ) 3
 ḍdẹṣḍẹẓ (t̤ḍẹṣḍiẹ, dḍẹṣḍiẹ) 9
 ḍdẹṣmec̣ (t̤ḍẹṣmic̣, dḍẹṣmic̣) 9
 dḍẹṣmeṃmec̣ (t̤ḍẹṣmeṃmic̣,
 dḍẹṣmeṃmic̣) 11
 dḍẹṣṃuṃec̣ (t̤ḍẹṣṃuṃuc̣,
 dḍẹṣṃuṃuc̣) 38
 dḍheṃ (t̤dẹḥhiṃ, dḍẹḥhiṃ,
 t̤t̤eḍhaṃ) 5
 dḍheṣ (t̤dẹḥhiṣ, dḍẹḥhiṣ) 5
 dḍimeṇ (t̤ḍimiṇ, dḍimiṇ) 87
 dḍreṃ (t̤t̤eḍdraṃ) 5
 ḍdụ (teḍdụ) 126
 dḍuḅbeẓ (t̤ḍuḅbuẓ, dḍuḅbuẓ) 34
 dḍudḍị (t̤ḍudḍị) 54
 dḍuḳeḷ (t̤ḍuḳuḷ, dḍuḳuḷ) 34
 dḍuḳkeḷ (t̤ḍuḳkuḷ, dḍuḳkuḷ) 34
 dḍumḅeṣ (t̤ḍumḅuṣ, dḍumḅuṣ) 39
 dḍunḍex̣ (t̤ḍunḍux̣) 39
 ḍdụqq̣eṣ (t̤ḍụqq̣uṣ, dḍụqq̣uṣ) 34
 dḍux̣x̣eṃ (t̤ḍux̣x̣uṃ, dḍux̣x̣uṃ) 34
 dḍwiḍwị (t̤t̤eḍwiḍwị) 19
 dḍzị (teḍḍzị) 14
 dḍzụ (teḍḍzụ) 126
 dḍeị (t̤t̤eḍeị, t̤t̤eḍẹaỵ, dḍẹaỵ) 99
 dḍeḅbeẓ (t̤ḍeḅbiẓ, dḍeḅbiẓ) 8
 dḍeff̣eṣ (t̤ḍeff̣iṣ, dḍeff̣iṣ) 8
 dḍeg̣geṛ (t̤ḍeg̣giṛ, dḍeg̣giṛ) 8
 dḍeḥheḅ (t̤ḍeḥhiḅ, dḍeḥhiḅ) 8
 dḍeḥheṣ (t̤ḍeḥhiṣ, dḍeḥhiṣ) 8
 dḍeḳkeṛ (t̤ḍeḳkiṛ, dḍeḳkiṛ) 8
 dḍeḳkeṛ (t̤ḍeḳkiṛ, dḍeḳkiṛ) 8
 dḍeḷ (dḍaḷ) 2
 dḍellẹ (t̤ḍelḷiḷ, dḍelḷiḷ) 8
 dḍelleṣ (t̤ḍelliṣ, dḍelliṣ) 8
 dḍeṃmeḳ (t̤ḍeṃmiḳ, dḍeṃmiḳ) 8
 dḍeṃmeṛ (t̤ḍeṃmiṛ, dḍeṃmiṛ) 8

dḍeṃmeṛ (t̤ḍeṃmiṛ, dḍeṃmiṛ) 8
 dḍeq̣q̣eṃ (t̤ḍeq̣q̣iṃ, dḍeq̣q̣iṃ) 8
 dḍerreṛ (t̤ḍerṛiṛ, dḍerṛiṛ) 8
 dḍeṛreṣ (t̤ḍeṛriṣ, dḍeṛriṣ) 8
 dḍeṛreẓ (t̤ḍeṛriṣ, dḍeṛriṣ) 8
 dḍeṛreg̣ (t̤ḍeṛrịg̣, dḍeṛrịg̣) 8
 dḍeṛreq̣ (t̤ḍeṛrịq̣, dḍeṛrịq̣) 8
 dḍeṛreṣ (t̤ḍeṛriṣ, dḍeṛriṣ) 8
 dḍeẉẉeḥ (t̤ḍeẉẉiḥ, dḍeẉẉiḥ) 8
 dḍeẉweṛ (t̤ḍeẉwiṛ, dḍeẉwiṛ) 8
 dḍeẉẉex̣ (t̤ḍeẉẉix̣, dḍeẉẉix̣) 8
 dḍex̣x̣ec̣ (t̤ḍex̣x̣ic̣, dḍex̣x̣ic̣) 8
 dḍeỵyeṛ (t̤ḍeỵỵiṛ, dḍeỵỵiṛ) 8
 dḍfẹẓ (dḍeff̣ẹẓ) 1
 dḍfụ (dḍeff̣ụ) 126
 dḍheḅ (dḍeḥheḅ, t̤t̤eḍhaḅ) 1
 dḍhec̣ (dḍeḥhec̣, t̤ḍeḥhic̣,
 dḍeḥhic̣, t̤t̤eḍhac̣) 1
 dḍheṇ (dḍeḥheṇ, t̤ḍeḥhiṇ,
 dḍeḥhiṇ, t̤t̤eḍhaṇ) 1
 dḍhụ (dḍeḥhụ) 126
 dḍkẹṛ (dḍeḳkeṛ, t̤t̤eḍkạṛ) 1
 dḍleg̣ (dḍelleg̣) 1
 dḍleṣ (dḍelleṣ) 1
 dḍlụ (dḍellụ) 126
 dḍmụ (dḍeṃmụ) 126
 dḍneḅ (dḍenneḅ, t̤t̤eḍnaḅ) 1
 dḍneṣ (dḍenneṣ, t̤ḍenniṣ,
 dḍenniṣ, t̤t̤eḍnaṣ) 1
 dḍỵeḷ (dḍeỵỵeḷ, t̤ḍeỵỵiḷ,
 dḍeỵỵiḷ, t̤t̤eḍyaḷ) 1
 dḍreg̣ (dḍerreg̣) 1
 dḍreṃ (dḍerreṃ, t̤ḍerṛriṃ,
 dḍerṛriṃ, t̤t̤eḍraṃ) 1
 dḍreṣ (dḍerreṣ, t̤t̤eḍraṣ) 1
 dḍreẓ (dḍerreẓ) 1
 dḍrị (dḍerrị) 14
 dḍuḅ (t̤ḍubụ, t̤ḍuḅ) 30
 dḍuḥ (t̤ḍuhụ, t̤ḍuḥ,
 t̤ḍuḥuỵ) 30
 dḍukḳ (t̤ḍuḳkụ, t̤ḍukḳ,
 dḍuḳkụ, dḍukḳ) 32
 dḍulḷ (t̤ḍullụ, t̤ḍulḷ)

ddull, ddullu) 32
 dum (ṭdumu) 30
 duqq (ṭduqqu, dduqqu) 32
 dux (ṭduxu, dduxu) 30
 duz (ṭduzu) 30
 dwel (dewwel) 1
 dwi (deḡḡi, ṭtedway) 14
 dwiwe (ṭtedwiwis) 87
 dxem (dexam) 1
 dyeq (deyyeq, ṭtedyaq) 1
 deen (deeen) 1
 dei (ṭtedeay, ṭtedea) 98
 dei (deei) 14
 deu (deeu) 126

D

da (ṭda) 42
 dafer (ṭtafar) 76
 daleb (ṭtalab) 76
 dawex (ṭdawax) 76
 dae (ṭdae) 43
 dbex (debbex) 1
 dbe (debbe, ṭtabax) 1
 debbel (ṭdebbil, ṭtebbil) 8
 *debbel (ṭdebbil, ṭtebbil) 8 (< dewwel)
 debber (ṭdebbir, ddebbir, ṭtebbir) 8
 deggef (ṭdeggif) 8 (= deyyef)
 degger (ṭdeggir, ṭteggir) 8
 degge (ṭdeggie, ṭteggie) 8
 demmes (ṭdemmis, ddemmis) 8
 deqqer (ṭdeqqir, ddeqqir) 8
 der (ṭtar) 2
 derr (ṭderrir) 4
 derref (ṭderrif, ṭterrif) 8
 derres (ṭderris, ṭterris) 8
 dewwel (ṭdewwil, ṭtewwil) 8
 deyyec (ṭdeyyic, ṭteyyic) 8
 deyyef (ṭdeyyif, ddeyyif) 8
 dfer (ṭtafar, deffer, ṭtedfar) 1

ḍfi (deffi) 14
 ḍher (ṭtahar, dehher, ṭtedhar) 1
 ḍhu (dehhu) 126
 ḍill (ṭdilli) 84
 ḍiq (ṭdiq, ṭdaq) 83
 ḍie (ṭdie, ṭdae) 83
 ḍleb (ṭtalab, delleb, ṭtedlab) 1
 ḍlem (delleem, ṭtedlam) 1
 ḍleq (delleq, ṭdelliq, ṭtelliq, ṭtedlaq) 1
 ḍles (delles, ṭtedlas) 1
 ḍlu (dellu) 126
 ḍmen (demmen, ṭtedman) 1
 ḍme (ṭtammex, demme, ṭtedmex) 1

ḍni (denni) 14
 ḍreb (derreb) 1
 ḍrec (derrec, ṭtedrac) 1
 ḍref (derref, ṭtedraf) 1
 ḍreg (derreg) 1
 ḍreh (derreh, ṭderrih, ṭterrih, ṭtedrah) 1
 ḍreq (derreq) 1
 ḍru (derru) 126
 ḍruri (ṭtedruruy) 107
 ḍudd (ṭduddu, ṭdudd) 32
 ḍul (ṭdulu, ṭdul) 30
 ḍumm (ṭdummu, ṭtummu) 32
 ḍurr (ṭdurru, ṭturru) 32
 ḍue (ṭdue, ṭtue, ṭduu, ṭtuu) 30
 ḍwi (deḡḡi) 14
 dyeq (deyyeq) 1
 ḍef (deeeef, ṭdeeeif, ṭteeeif, ṭtedeeaf) 1
 deen (deeen) 1

E

*ebb (ṭtebba, ṭtebbay) 123 (< eww)
 ecc (imp)
 ečč (teṭt) 123

eds (ṭtas) 2
 eds (ṭtaḡsa, dess) 123
 efk (ṭtak) 123
 eg (tegg) 125
 egg (tegg) 123
 *eḡḡ (ṭteḡḡa, ṭteḡḡay) 123 (< eww)
 eḡḡ (teḡḡ) 123
 eḡḡ (ṭtaḡḡa, ḡḡaḡḡa, ṭḡaḡa, teḡḡ) 123
 ekk (tekk) 123
 eks (kess) 123
 el (tell) 125
 els (ṭlusu, ṭlus) 123
 end (ṭtendu) 123
 ens (ṭnusu, ṭnus) 123
 enz (ṭnuzu, ṭnuz) 123
 eyz (qqaz) 2
 er (terr) 125
 err (ṭtarra) 123
 ers (ṭrus, ṭrusu) 2
 erz (ṭruzu, ṭruz) 123
 ess (imp.)
 ett (tett) 2a
 eww (ṭtewwa, ṭtewway) 123
 ezg (zegg) 123
 ezd (zeṭt) 123

F

fa (ṭfa) 42
 fad (ṭfad, ṭfaday, ṭfudu, ṭfuduy) 79
 faḡ (ṭfad) 43
 fakk (ṭfakka, ṭfukk, ṭfukku) 81
 faq (ṭfaq) 43
 fareq (ṭfaraq) 76
 fares (ṭfaras) 76
 fašel (ṭfašal) 76
 fat (ṭfat) 79
 faten (ṭfatan) 76
 faz (ṭfaz, ṭfaza) 43
 fcel (feccel, ṭfecal) 1
 fdu (feddu) 126
 fdeh (feddeh, feṭteh, ṭteddah) 1

fdel (ṭtedfal) 1
 fder (feṭter) 1
 feddex (ṭfeddix) 8
 fegged (ṭfeggid) 8
 feggel (ṭfeggil) 8
 feḡḡeḡ (ṭfeḡḡiḡ) 8
 feḡḡer (ṭfeḡḡir) 8
 feḡḡex (ṭfeḡḡix) 8
 fejjer (ṭfejir) 8
 fekkel (ṭfekkil) 8
 fekker (ṭfekkir) 8
 fekker (ṭfekkir) 8
 fel (fal) 2
 felleq (ṭfelliq) 8
 fennen (ṭfennin) 8
 feqqer (ṭfeqqir) 8
 ferrec (ṭferric) 8
 ferred (ṭferriid) 8
 ferret (ṭferriḡ) 8
 ferreḡ (ṭferriḡ) 8
 ferrej (ṭferrij) 8
 fesser (ṭfessir) 8
 fessex (ṭfessix) 8
 fessel (ṭfessil) 8
 fesser (ṭfessir) 8
 feṭteh (ṭfeṭtih) 8
 fettel (ṭfettil) 8
 feṭter (ṭfeṭtir) 8
 feṭtes (ṭfeṭtis) 8
 fettet (ṭfettit) 8
 fettel (ṭfeṭtil) 8
 feyyeq (ṭfeyyiq) 8
 fezzex (ṭfezzie) 8
 ffad (ṭfad) 80
 ffedwec (ṭfedwic, ffedwic) 9
 ffedxxx (ṭfedxix) 12
 ffehcecc (ṭfeḥcic) 12
 ffehfeh (ṭfeḥfih) 9
 ffehtelli (ṭfeḥtelli) 17
 ffejfej (ṭfej̣fij) 9
 ffejquer (ṭfej̣qir) 9
 ffelell (ṭfeḳlil) 12
 ffelfel (ṭfeḷfil) 9

ffenyer (tfenyr) 9
 ffensel (tfensil) 9
 ffentez (tfentiz) 9
 ffenxer (tfenxir) 9
 ffenzezz (tfenziz) 12
 ffeγ (teffeγ) 3
 ffeymes (tfeymis) 9
 ffeymumes (tfeymumus) 38
 ffeynenn (tfeynun) 12
 ffeqlaj (tfeqlij) 9
 ffer (teffer) 3
 ffercecc (tfercic) 12
 fferdes (tferdis) 9
 fferfec (tfersic) 9
 fferfer (tfersir) 9
 fferkekk (tferkik) 12
 fferkekkeḍ (tferkekkiḍ) 11
 fferkekkeṭ (tferkekkit) 11
 fferkekki (tferkekki, tferkekkiy) 22
 fferkes (tferkis) 9
 ffermec (tfermic) 9
 fferqez (tferqiz) 9
 fferqiqes (tferqiqis) 97
 ffertett (tfertit) 12
 fferčecčew (tferčecčiw) 11
 fferkikēḍ (tferkikid) 97
 fferker (tfeskir) 9
 fferxer (tfexrir) 12
 fferxsess (tfexsis) 12
 ffezwi (tfewiz) 18
 ffez (teffez) 3
 ffezfet (tfesfite) 9
 ffi (teffi) 14
 ffiilet (tfillit) 88
 ffuccel (tfuccul) 34
 ffudi (tfudi, tfuduy) 54
 ffugger (tfuggur) 34
 ffuḡḡeh (tfuḡḡuh) 34
 ffuhri (tfuhri, tfuhray) 54
 ffuket (tfukut) 34
 ffukti (tfukti, tfuktuy) 54
 ffulleh (tfulluh) 34
 ffultu (tfultu, tfultuy) 114

ffunnec (tfunnuc) 34
 ffunneg (tfunnug) 34
 ffunzer (tfunzur) 39
 ffuqqes (tfuqqus) 34
 ffurrem (tfurru) 34
 ffurres (tfurru) 34
 ffuxessi (tfuxessuy) 55
 ffuxxer (tfuxxur) 34
 fhem (fehhem) 1
 fhec (fehhec) 1
 fhem (fehhem) 1
 fi (tfay) 15
 fif (tfif) 83
 fiq (tfiq, tfiqi) 83
 fjez (fejjez) 1
 flali (tfelalay) 58
 fles (felles) 1
 flili (tfelili) 95
 flu (fellu) 126
 fnez (fennes) 1
 fnu (fennu) 126
 fγullet (tfefγullut) 39
 fgez (feqqet, tfefqaz) 1
 frari (tfefraray, tfefriri, tfefrari) 58
 fred (ferred) 1
 freg (ferreg, tfefrag) 1
 frek (ferrek, tfefrak) 1
 fren (ferren, tfefran) 1
 freγ (ferrey, tfefray) 1
 freq (ferreq) 1
 fres (ferres, tfefras) 1
 frez (ferrez) 1
 friri (tfefriri, tfefriri) 95
 friwes (tfefriwis) 87
 fru (ferru) 126
 fruri (tfefruri, tfefruruy, tfefruru) 54
 frec (ferrec, tfefrac) 1
 fred (ferred) 1
 freh (ferreh) 1
 frez (ferrez) 1
 fruxex (tfefrux) 34
 fsed (fessed) 1

fsar (fesser, tfesar) 1
 fsax (fessex) 1
 fsi (fessi) 14
 fsu (fessu) 126
 fsu (fessu) 109
 fteḥ (fetteh) 1
 ftek (fettek, tfestak) 1
 ftel (fettel, tfestel) 1
 ften (fetten) 1
 fter (fetter, tfestir) 1
 ftes (fettes, tfestas) 1
 fti (fetti) 14
 ftu (fettu) 126
 ftutes (tfestutus) 34
 ftel (fettel, tfestel) 1
 ften (fetten) 1
 fuḥ (tfuḥu, tfuḥ) 30
 fuj (tfuju) 30
 fukk (tfukku) 32
 fuqer (tfuqur) 35
 furr (tfurru) 32
 furγ (tfurru) 32
 fuxx (tfuxxu, tfuxx) 32
 fixes (fexxes) 1
 feel (fettel) 1

G

gaber (tgabar) 76
 garex (tgarax) 76
 gdel (geddel) 1
 gdem (gedden) 1
 ḡdem (ḡeddem, tḡeddam) 1
 gecceṭ (tgeccit) 8
 geddeḥ (tgeddiḥ) 8
 ged (ggad) 2
 gehher (tgehhir) 8
 gell (tgelil) 4
 gem (gemm) 122
 gemmed (tgemmid) 8
 gemmem (tgemmim) 8
 gen (ggan) 2
 ger (ggar) 2

gerrec (tgerrie) 8
 gerred (tgerriḍ) 8
 gerrem (tgerrim) 8
 gerres (tgerri) 8
 gerrez (tgerri) 8
 gessee (tgesse) 8
 gessee (tgesse) 8
 gettel (tgettil) 8
 gettem (tgettim) 8
 gewwed (tgewwid) 8
 gezzen (tgezzin) 8
 ggaḡ (tgaḡ) 80
 ggaḡi (tgaḡi) 148
 ggall (tgalla) 82
 ggammi (tgammi) 148
 ggani (tgani, tganay) 78
 ggehgeh (tgeghih) 9
 ggelgel (tgelgil) 9
 ggengem (tgemgim) 9
 ḡḡer (teḡḡer) 3
 ggerber (tgerbie) 9
 ggerdedd (tgerdid) 12
 ggerdef (tgerdif) 9
 ggerduḍes (tgerduḍus) 38
 ggerfel (tgerfil) 9
 ggergeh (tgerghih) 9
 ggerger (tgergir) 9
 ḡḡerger (tḡḡerger) 9
 ggerget (tgergie) 9
 ggerjejj (tgerjij) 12
 ggermec (tgermic) 9
 ggermemm (tgermim) 12
 ggernenn (tgermin) 12
 ggersess (tgersis) 12
 ggerweh (tgerwih) 9
 ggerger (tgergir) 9
 ggesweh (tgeswih) 9
 ḡḡet teḡḡet) 3
 ggugem (tgugum) 34
 gguggi (tguggi) 54
 ggujel (tgujul) 34
 ggurbez (tgurbuz) 39
 ggurrez (tgurru) 34

ggursel (tgursul) 39
 ggussem (tgussum) 34
 glawa (t̄teglawa) 52
 glawi (t̄teglawi, t̄teglawa) 104
 glez (gellez) 1
 glilez (t̄tegliliz) 87
 glu (gellu) 126
 glummed (t̄teglummud) 39
 glummes (t̄teglummus) 39
 ġmed (ġemmed) 1
 gmem (gemmem, t̄gemmim) 1
 gmer (gemmer, t̄tegmār) 1
 ġmez (ġemmez) 1
 ġnennec (t̄teġnennic) 9
 ġnenni (t̄teġnennay) 18
 gnu (gennu) 126
 gnuneh (t̄tegnunuh) 34
 ġrec (ġerrec, t̄teġrac) 1
 gren (gerren) 1
 gres (gerres, t̄tegras) 1
 grew (gerrew) 1
 gri (t̄tegrī, t̄tegra) 98 ou 14
 ġri (t̄teġray) 98
 grireb (t̄tegririb) 87
 gru (gerru) 126
 grurej (t̄tegruruj) 34
 grurez (t̄tegruruz) 34
 guz (t̄guzu, t̄guz) 30
 gzem (gezzem, t̄tegzam) 1
 gzer (gezzer) 1

Ġ

ġaneb (t̄ġanab) 76 (= janeb)
 ġanes (t̄ġanas) 76 (= janes)
 ġanez (t̄ġanaz) 76 (= janez)
 ġaweb (t̄ġawab) 76 (= jaweb)
 ġazi (t̄ġazi) 149
 ġennes (t̄ġennis) 8
 ġewwez (t̄ġewwiz) 8
 ġeyyeb (t̄ġeyyib) 8
 ġeżel (t̄ġeżil) 8
 ġġel (teġġel) 3

ġġeyjer (ġġeyjir) 9 (= jjejer)
 ġġuġġeg (ġġuġġug) 34
 ġġuhbed (ġġuhbud) 39
 ġġummeħ (t̄ġummuħ) 34
 ġuz (t̄ġuzu, t̄ġuz) 30

H

habi (t̄habī) 149
 haġ (t̄haġ, t̄haġi) 43
 hajer (t̄hajar) 76
 han (t̄han) 43
 han (t̄han) 79
 hbej (hebbej, t̄tehbaj) 1
 hber (hebbber) 1
 hbej (hebbej) 1
 hbu (hebbu) 126
 hdef (heddef) 1
 hdem (heddem, t̄tehdam) 1
 hder (hdder) 1
 hdu (heddu) 126
 hebbēb (t̄hebbib) 8
 *hebbel (t̄hebbil) 8 (< hewwel)
 *hebben (t̄hebbin) 8 (< hewwen)
 hedden (t̄heddin) 8
 *heġġel (t̄heġġil) 8 (< hewwel)
 *heġġen (t̄heġġin) 8 (< hewwen)
 heggi (t̄heggi) 100
 heġġel (t̄heġġil) 8
 heġġen (t̄heġġin) 8
 hellel (t̄hellil) 8
 henni (t̄henni) 100
 herred (t̄herrid) 8
 herreġ (t̄herriġ) 8
 herres (t̄herris) 8
 herri (t̄herri) 100
 heşsek (t̄heşsik) 8
 hewwed (t̄hewwid) 8
 hewwej (t̄hewwij) 8
 hewwel (t̄hewwil) 8
 hewwen (t̄hewwin) 8
 hhejres (t̄hejris) 9
 hhemhem (t̄hemhim) 9

hherwaw (t̄herwaw, t̄herwiw) 50
 hherwel (t̄herwil) 9
 hhetwi (t̄hetwi) 18
 hhillew (t̄hilliw) 88
 hhuzzi (t̄huzzi, t̄huzzuy) 54
 hlek (hellek, t̄tehlak) 1
 hmej (hemmej, t̄tehmaj) 1
 hmel (hemmel) 1
 hnu (hennu) 126
 hri (herri) 14
 hreb (herreb) 1
 hter (hetter) 1
 htuti (t̄tehtutuy) 107
 hubb (t̄hubbu) 32
 hucc (t̄huccu) 32
 hudd (t̄huddu, t̄hudd, t̄hedd) 32
 hum (t̄humu, t̄hum) 30
 humm (t̄hummu) 32
 huzz (t̄huzzu, t̄huzz) 32
 hwu (hewwu, heġgu, hebbu) 126
 hzel (hezzel, t̄tehzal) 1
 hzem (hezzem, t̄tehzam) 1
 hzuzi (t̄tehzuzi, t̄tehzuzuy) 107

H

ħader (t̄ħadar) 76
 ħaf (t̄ħaf) 43
 ħaġi (t̄ħaġi, t̄ħaġay) 149
 ħall (t̄ħall) 45
 ħamel (t̄ħamal) 76
 ħami (t̄ħami) 149
 ħan (t̄ħan) 43
 ħareb (t̄ħarab) 76
 ħareb (t̄ħarab) 76
 ħaref (t̄ħaraf) 76
 ħaseb (t̄ħasab) 76
 ħasef (t̄ħasaf) 76
 ħaz (t̄ħaz) 79
 ħaz (t̄ħaz) 143
 ħazem (t̄ħazam) 76
 ħazeq (t̄ħazaq) 76
 ħebbi (t̄teħebbi, t̄teħebbay) 18

ħbek (hebbek, t̄teħbak) 1
 ħbel (hebbel) 1
 ħbeq (hebbeq) 1
 ħbes (hebbes, t̄teħbas) 1
 ħced (hecced) 1
 ħcer (heccer) 1
 ħci (hecci) 129
 ħdef (heddef) 1
 ħdeq (heddeq) 1
 ħder (hedder) 1
 ħder (hedder) 1
 *ħdibbes (t̄teħdibbis) 93
 (< ħdiwwes)
 ħdiġ (t̄teħdiġ, t̄teħdiġi) 86
 ħdiqer (t̄teħdiqir) 87
 ħdem (hettem, t̄teħdam) 1
 ħder (hedder, t̄teħdar) 1
 ħder (hetter, hedder) 1
 hebbēb (t̄hebbib) 8
 *hebbēd (t̄hebbid) 8 (< hewwed)
 hebbel (t̄hebbil) 8
 hebbel (t̄hebbil) 8
 hebbeq (t̄hebbiq) 8
 hebbēb (t̄hebbir) 8
 *hebbēb (t̄hebbir) 8 (< hewwer)
 hebbes (t̄hebbis) 8
 *hebbēz (t̄hebbiz) 8 (< hewwez)
 *hebbi (t̄hebbi) 100 (< hewwi)
 hecc (t̄heccic) 4
 hecced (t̄heccid) 8
 heccem (t̄heccim) 8
 heccer (t̄heccir) 8
 hedd (t̄heddid, t̄hedday) 4
 hedded (t̄heddid) 8
 hedder (t̄heddir) 8
 heffef (t̄heffif) 8
 *heġġed (t̄heġġid) 8 (< hewwed)
 heggef (t̄heggif) 8
 *heġġez (t̄heġġiz) 8 (< hewwez)
 heġġel (t̄heġġil) 8
 heġġer (t̄heġġir) 8
 hejjel (t̄hejjil) 8

hejjer (tʰejjir) 8
 hekkel (tʰekkil) 8
 hekker (tʰekkir) 8
 hell (tʰellil) 4
 hellef (tʰellif) 8
 hellel (tʰellil) 8
 helles (tʰellis) 8
 helli (tʰelli) 100
 hemmel (tʰemmil) 8
 hemmem (tʰemmim) 8
 hemmer (tʰemmir) 8
 hemmes (tʰemmis) 8
 hemmez (tʰemmiz) 8
 hennel (tʰennif) 8
 henneg (tʰennig) 8
 hennel (tʰennik) 8
 hennen (tʰennin) 8
 heqqeq (tʰeqqiq) 8
 herkekk (tʰerkik) 13
 herred (tʰerrid) 8
 herref (tʰerrif) 8
 herrek (tʰerrick) 8
 herr (tʰerri) 4
 herr (tʰerr, tʰerri, tʰarra) 119
 herreb (tʰerrib) 8
 herrem (tʰerrim) 8
 hess (tʰessis) 4
 hessen (tʰessin) 8
 hesses (tʰessis) 8
 hessen (tʰessin) 8
 hettem (tʰettim) 8
 hettet (tʰettit) 8
 hettem (tʰettim) 8 (= hettem)
 hewwec (tʰewwic) 8
 hewwed (tʰewwid) 8
 hewwej (tʰewwij) 8
 hewwel (tʰewwil) 8
 hewwer (tʰewwir) 8
 hewwes (tʰewwis) 8
 hewwes (tʰewwis) 8
 hewwez (tʰewwiz) 8
 heyyl (tʰeyyil) 8
 heyyer (tʰeyyir) 8

hezzeb (tʰezzib) 8
 hezzem (tʰezzim) 8
 hezzez (tʰezziz) 8
 hezzez (tʰezziz) 8
 hfed (tʰeffed) 1
 hfer (tʰeffe) 1
 hfu (tʰeffu) 126
 hgeb (tʰeggeb) 1
 hhebnenn (tʰebnin) 12
 hhebrurec (tʰebruruc) 38
 hheckel (tʰeckil) 9
 hhecreuf (tʰecruruf) 38
 hhelfed (tʰelfid) 9
 hhelhel (tʰelhil) 9
 hhelqem (tʰelqim) 9
 hhelwed (tʰelwid) 9
 hhember (tʰembir) 9
 hhenger (tʰengir) 9
 hhenkes (tʰenkis) 9
 hhenzez (tʰenziz) 12
 hherbel (tʰerbil) 9
 hhercew (tʰerciw) 9
 hherher (tʰerhir) 9
 hhernek (tʰernik) 9
 hherten (tʰertin) 9
 hhernenn (tʰernin) 12
 hhesref (tʰesrif) 9
 hhethet (tʰethit) 9
 hhezhez (tʰezhiz) 9
 hhezweq (tʰezwiq) 9
 hhizwer (tʰizwir, tʰazwar) 91
 hhejres (tʰejris) 9
 hhullej (tʰulluj) 34
 hhurrem (tʰurum) 34
 hhurrem (tʰurum) 34
 hibb (tʰibbi) 84
 hibb (tʰibbi) 117
 hir (tʰir, tʰiri) 83
 hirciw (tʰirciw) 165
 hiwec (tʰawac) 90
 hiwel (tʰawal) 90
 hiwet (tʰawat) 90
 hiz (tʰizi) 83

hjel (tʰejjel) 1
 hkem (tʰekkem, tʰehkam) 1
 hker (tʰekker, tʰehkar) 1
 hku (tʰekku) 126
 hleb (tʰelleb) 1
 hlal (tʰellel) 1
 hlallef (tʰellelif) 9
 hlalles (tʰellellis) 9
 hlem (tʰellem) 1
 hleq (tʰelleq) 1
 hlig (tʰehlig, tʰehligi) 86
 hliles (tʰehlilis) 87
 hlu (tʰellu) 126
 hluli (tʰehluli, tʰehluluy) 54
 hmed (tʰemmed, tʰehmad) 1
 hmel (tʰemmel, tʰehmal) 1
 hmeq (tʰemmeq, tʰehmaq) 1
 hmer (tʰemmer, tʰehmar) 1
 hmez (tʰemmez) 1
 hmu (tʰemmu) 126
 hnenni (tʰehnenni) 18
 hnet (tʰennet) 1
 hnew (tʰennew, tʰehnew) 1
 hnicceg (tʰehnicceg) d 24
 hnucced (tʰehnuccud) 39
 hnunef (tʰehnunuf) 34
 hnunef (tʰehnunuf) 34
 hqer (tʰeqqer) 1
 hreg (tʰerreg, tʰehrag) 1
 hreq (tʰerrege, tʰehraq) 1
 hres (tʰerres) 1
 hrez (tʰerrez, tʰehraz) 1
 hrured (tʰehrurud) 34
 hrec (tʰerrec, tʰehrac) 1
 hrem (tʰerrem, tʰehram) 1
 hren (tʰerren, tʰehran) 1
 hreri (tʰehrirri) 101
 hret (tʰerret, tʰehrat) 1
 hreret (tʰehrerit) 87
 hrurem (tʰehrurum) 34
 hruri (tʰehruri) 107
 hseb (tʰesseb, tʰehsab) 1
 hsed (tʰessed) 1

hsen (tʰessen) 1
 hsel (tʰessel, tʰehsal) 1
 hsu (tʰessu) 126
 htam (tʰehtam) 44
 htec (tʰettec, tʰehtac) 1
 htellef (tʰehtellif) 9
 htil (tʰehtili) 86
 htim (tʰehtim) 86
 hucc (tʰuccu, tʰucc) 32
 hudd (tʰuddu, tʰudd) 32
 huf (tʰufu) 30
 hug (tʰugu, tʰug) 30
 hukk (tʰukku) 32
 hulfu (tʰulfu) 113
 hull (tʰullu, tʰull) 32
 hun (tʰunu, tʰun) 30
 hunn (tʰunnu) 32
 hus (tʰusu, tʰus) 30
 hwes (tʰewwes, tʰegges) 1
 hwi (tʰeggi) 14
 hwi (tʰehwi, tʰehwi) 86
 hyu (tʰeggu) 126
 hzem (tʰezzem, tʰehzam) 1
 hzen (tʰezzen, tʰehzan) 1

I

ibnin (tʰibnin) 160
 ibrik (tʰibrik) 156
 ibeid (tʰibeid) 157
 icig (tʰicig) 130
 icrir (tʰicrir) 160
 idim (tʰidim) 130
 idir (tʰidir) 134
 idyiq (tʰidyiq) 160
 if (tʰif) 26
 iff (tʰiff) 130
 ifrin (tʰifrin) 130
 ifrir (tʰifrir) 130
 ifsus (tʰifsus) 163
 ou ufsus (tʰufsus)
 ihcic (tʰihcic) 160
 ihriw (tʰihriw) 154

ihlil (t̤ihlil) 154
 ihlil (t̤ihlil) 160
 ihliw (t̤ihliw) 154
 ihnin (t̤ihnin) 130
 ihnin (t̤ihnin) 160
 iħrim (t̤ihrim) 154
 ijjiq (t̤ijjiq) 130
 ikil (t̤ikil) 130
 ikiw (t̤ikiw, t̤akaw) 130
 ikkil (t̤ikkil) 136
 iklil (t̤iklil) 130
 ikniw (t̤ikniw) 130
 iksin (t̤iksin) 130
 ili (t̤ili) 137
 ilil (t̤ilil) 130
 ilqiq (t̤ilqiq) 155
 iltif (t̤iltif) 160
 ilwiγ (t̤ilwiγ) 155 n.
 imliħ (t̤imliħ) 156
 imlul (t̤imlul) 163
 ou umlul (t̤umlul)
 imγur (t̤imγur) 164
 ou umγur (t̤umγur)
 imriγ (t̤imriγ) 156
 imsus (t̤imsus) 163
 ou umsus (t̤umsus)
 imziγ (t̤imziγ, t̤imzi) 156
 ini (t̤ini, qar) 137 (voir page 20)
 inig (t̤inig) 130
 init (t̤init) 130
 intill (t̤intil) 158
 intih (t̤intih, t̤untah) 130
 inzi (t̤inzi) 131
 iγlil (t̤iγlil) 130
 iγrit (t̤iγrit) 130
 iγwis (t̤iγwis) 130
 iγzif (t̤iγzif) 156
 iqd̤ie (t̤iqd̤ie) 156
 iqlil (t̤iqlil) 160
 iqrib (t̤iqrib) 157
 iqriħ (t̤iqriħ) 156
 iqsih (t̤iqsih) 156
 iqeid (t̤iqeid) 157

irid (t̤irid) 130 n.
 irqiq (t̤irqiq) 160
 irriq (t̤irriq) 130
 irzig (t̤irzig, t̤arzag) 154
 irrik (t̤irrik) 130
 irxis (t̤irxis) 160
 irxis (t̤irxis) 130
 ishil (t̤ishil) 157
 isiγ (t̤isiγ) 130
 isir (t̤isir) 161
 isir (t̤isir) 130
 isliw (t̤isliw) 155
 ismid (t̤ismid) 159
 ismum (t̤ismum) 163
 ou usmum (t̤usmum)
 isnin (t̤isnin) 130
 isrir (t̤isir) 130
 issin (t̤issin) 135
 iṣdid (t̤iṣdid) 160
 iṣdif (t̤iṣdif) 155 n.
 iṣdif (t̤iṣdif) 160
 isir (t̤aṣar) 130
 iwriγ (t̤iwriγ) 155
 iwsir (t̤iwsir) 159
 iwsie (t̤iwsie) 160
 iwsie (t̤iwsie) 157
 iwzil (t̤iwzil) 156
 iweir (t̤iweir) 157
 ixfi (t̤ixfi) 160
 ixfi (t̤ixfi) 130
 izdig (t̤izdig) 130
 izdig (t̤izdig) 156
 izdiw (t̤izdiw) 130
 izfir (t̤izfir) 155
 izfir (t̤izfir) 160
 izfir (t̤izfir) 130
 izfir (t̤izfir) 154
 izfir (t̤izfir) 156
 izfur (t̤izfur) 164
 ou uzfur (t̤uzfur)
 izmir (t̤izmir) 130
 izrir (t̤izrir) 130
 izrir (t̤izrir) 160

izrir (t̤izrir) 154
 izwiγ (t̤izwiγ) 155 n.
 izyin (t̤izyin) 160
 izid (t̤izid) 160
 izγil (t̤izγil) 159 n.
 izzif (t̤izzif) 130
 ierid (t̤ierid) 160
 ieziz (t̤ieziz) 160
 iezig (t̤iezig) 160

J

jab (tjab, tjaba, tjabay) 143
 jadel (tjadal) 76
 jaf (tjaf) 43
 jahed (tjahad) 76
 jah (tjah) 43
 jal (tjal) 43
 janeb (tjanab) 76 (= ġaneb)
 janes (tjanas) 76 (= ġanes)
 janez (tjanaz) 76 (= ġanez)
 jaweb (tjawab) 76 (= ġaweb)
 jbed (jebbed, tjebbid, t̤ejbad) 1
 jber (jebber) 1
 jbu (jebbu) 126
 jdeb (jeddeb) 1
 jder (jedder) 1
 jebbed (tjebbid) 8
 jebbed (tjebbid) 8
 *jebbeh (tjebbih) 8 (< cewweh)
 jebben (tjebbin) 8
 jebber (tjebbir) 8
 jedd (tjeddi, t̤jedday) 4
 jedder (tjeddir) 8
 jedder (tjeddir) 8
 jedde (tjeddie) 8
 jeffen (tjeffin) 8
 jeggeh (tjeggih) 8
 jegger (tjeggir) 8
 jelleb (tjellib) 8
 jelled (tjellid) 8
 jellel (tjellil) 8
 jemm (tjemm) 8
 jemmem (tjemmim) 8
 jemmeq (tjemmiq) 8
 jemmer (tjemmir) 8
 jennen (tjennin) 8
 jennes (tjennis) 8
 jennew (tjenniw) 8
 jeγγel (tjeγγil) 8
 jeγγeγ (tjeγγiγ) 8
 jeγwet (tjeγwit) 10
 jeqqem (tjeqqim) 8
 jeqqeq (tjeqqiq) 8
 jerred (tjerrid) 8
 jerrem (tjerrim) 8
 jerri (tjerri) 100
 jerreb (tjerrib) 8
 jerref (tjerref) 8
 jerreγ (tjerriγ) 8
 jewweg (tjewwig) 8
 jewweq (tjewwiq) 8
 jewwez (tjewwiz) 8
 jeyyef (tjeyyif) 8
 jessel (tjessel) 8
 jfel (jefel) 1
 jgugel (t̤ejgugul) 34
 jhed (jehhed) 1
 jhed (jehhed, t̤ejhad) 1
 jhel (jehhel) 1
 jher (jehher) 1
 jjaf (jjafay) d 44
 jjed (tejjed) 3
 jjeħjeh (t̤jeħjih) 9
 jjeħmemm (t̤jeħmim) 12
 jjelben (t̤jelbin) 9
 jjelkuked (t̤jelkukud) 38
 jjelked (t̤jelkid) 9
 jjelweh (t̤jelwih) 9
 jjem (tejjem) 3
 jjemreq (tjemriq) 9
 jjenjer (tjenjir, jjenjir) 9
 jjenjer (tjenjir, jjenjir) 9
 jjeγjeγ (tjeγjiγ) 9
 jjeγlef (tjeγlif) 9
 jjeγlell (tjeγlil) 12

jjeŋlelli (tjeŋlelli, tjeŋlelliy) 17
 jjeqmimm (tjeqmim) 12
 jjermeq (tjermeq) 9
 jjerjer (tjerjer) 9
 jjermed (tjermed) 9
 jjernenn (tjernin) 12
 jjewher (tjewher) 9
 jjer (tejjex) 3
 jjeslell (tjeslell) 12
 jjesluleq (jjeslulug, tjeslulq) 38
 jjestet (tjestit) 9
 jjeswel (tjeswil) 9
 jjhed (jjhad, jjhaday) d 5
 jji (tejji) 14
 jjifer (tjifir) 87
 jjiŋew (jjaŋaw) d 87
 jjihbed (tjihbid) 91
 jjiŋeq (jjiŋiq) d 88
 jileq (jilaq, jilaqay) d 5
 jjuder (tjudur, jjudur) 34
 jjuher (tjuhur, jjuhur) 34
 jjujer (tjujur) 34
 jjujlu (tjujlu, ttejjujlu) 114
 jjujri (tjujri, tjujruy, jjujri, jjujruy) 54
 jjuŋelli (tjuŋelluy, tjuŋelli) 55
 jlec (jellec) 1
 jleh (jelleh) 1
 jleq (jelleg) 1
 jlujel (jilulul) 34
 jmez (jemmez) 1
 jmumeh (tjemmumuh) 34
 jneh (jenneh) 1
 jnez (jennez) 1
 jnu (jennu) 126
 jŋem (jeŋŋem, jeŋŋem) 1
 jŋu (jeŋŋu, jeŋŋu) 126
 jŋuŋu (tjeŋŋuŋu) 114
 jŋer (jeŋŋer) 1
 jqu (jeŋŋu) 126
 jquqer (tjeŋŋuqur) 34
 jred (jerred) 1
 jreh (jerreh, ttejrah) 1

jrem (jerrem) 1
 juff (tjuffu) 32
 jujri (tjujri) 105
 jujru (tjujruy) 113
 jur (tjuŋu) 30
 juŋ (tjuŋ) 30
 jwej (jeŋŋej, ttejwaj) 1
 jweg (jewweg, jeŋŋej, ttejwaj) 1
 jxer (jexxer) 1
 jel (jessel) 1
 jser (jesser) 1
 jŋu (jessu) 126

K

kabir (tkabar) 76
 kacef (tkacaf) 76
 kad (tkad) 43
 kafi (tkafi) 149
 kbel (kebbel, ttekbil) 1
 kcef (keččef, ttekcif) 1
 kcem (keččem, ttekcem) 1
 kebbel (tekbil) 8
 kebbel (tekbil) 8
 kebbel (tekbil) 8
 kebbes (tekbis) 8
 keceb (tekcib) 8
 keddeb (tekdib) 8
 keffef (teffif) 8
 keffer (teffir) 8
 kehheh (tehhil) 8
 kehhez (tehhiz) 8
 kel (kell) 2 ou 122
 kellef (tekellif) 8
 kellef (tekellif) 8 (= kellef)
 kellex (tekellix) 8
 kemmec (tekemmec) 8
 kemmel (tekemmil) 8
 kemmem (tekemmim) 8
 ker (teker) 2
 kerrec (tekerrec) 8

kerred (tekerred) 8
 kerrer (tekerrec) 8
 kerret (tekerret) 8
 kerrer (tekerrec) 8
 kessel (tekessil) 8
 kesses (tekessis) 8
 kettef (tekettif) 8
 kettef (tekettif) 8 (= kettef)
 ketter (tekettir) 8
 keyyed (tekeyyid) 8
 keyyel (tekeyyid) 8
 keyyel (tekeyyil) 8
 keyyes (tekeyyis) 8
 kfel (keffell, ttekfal) 1
 kfen (keffen) 1
 kfer (keffer, ttekfir) 1
 kfu (keffu) 126
 khes (kehhes, ttekhās) 1
 kil (tekil, tekili) 83
 kil (tekil, tekili) 21
 kkal (tekal) 44
 kkaw (tekaw) 44
 kkecber (tekcibir) 9
 kkecbuber (tekcubur) 38
 kkeckec (teckecic, teckecuc) 9
 kkeckef (teckekif, teckekuf) 9
 kkehkeh (tekehkih) 9
 kkelkel (tekelkil) 9
 kkendec (tekendic) 9
 kker (tekker, ttenkar) 3
 kkerbec (tekerbic) 9
 kkercew (tekerciw) 9
 kkerčečči (tekerčečay) 17
 kkerdedd (tekerdid) 12
 kkerfeff (tekerfif) 12
 kkerfez (tekerfiz) 9
 kkerkec (tekerkic) 9
 kkerker (tekerkir, tekerkar) 9
 kkernenni (tekerennin) 17
 kkerterti (tekertertay) 17
 kkerwec (tekerwic) 9
 kkerker (tekerkir) 9

kkerwej (tekerwij) 9
 kkerwen (tekerwin) 9
 kkes (tekkas) 3
 kkeskes (tekkas) 9
 kkesmumi (tekesmumuy, tekesmumi) 56
 kkesbec (tekbic) 9
 kkesber (tekbir) 9
 kkesbubec (tekbubuc) 38
 kkesket (tekket) 9
 kkesket (tekket) 9
 kkesrerr (tekerir) 12
 kkesrerr (tekerir) 17
 kkesweww (tekweww) 12
 kki (tekki) 14
 *kkibbeh (tekbibih) 88 (< kkiwweh)
 kkiked (tekkid) 88
 kkiwweh (tekwewh) 88
 kkubbes (tekbubus) 34
 kkufferri (tekuferri, tekuferay) 106
 kkuffer (tekufer) 34
 kkuffet (tekuftit) 34
 kkumbi (tekuumbi, tekuumbuy) 54
 kkummec (tekuummec) 34
 kkunner (tekuunnur) 34
 kkunŋi (tekuŋu, tekuŋuy) 107
 kkurres (tekurres) 34
 kkussem (tekuussum) 34
 kkutem (tekutum) et kkuŋem 34
 kkuŋer (tekuŋur, tekuŋur) 39
 klil (teklil, teklili) 86
 kmec (kemmec, tekmec) 1
 kmed (kemmed, tekmad) 1
 kmel (kemmel, tekmal) 1
 kmen (kemmen, tekman) 1
 kmer (kemmer) 1
 kmes (kemmes, tekmas) 1
 kmez (kemmez, tekmaz) 1
 kmi (kemmi) 129
 kmu (kemmu) 126
 kmumes (tekmumus) 34
 knef (kennef, teknaf) 1
 knu (kennu) 126

knunneḍ (t̤eknunnud) 39
 kred (kerred) 1
 kref (kerref, t̤ekraf) 1
 k̄ref (k̄erref) 1
 kres (kerres, t̤ekras) 1
 krez (kerrez, t̤ekraz) 1
 k̄rez (k̄errez) 1
 kri (kerri, t̤ekray) 14
 krired (t̤ekririd) 87
 kru (keru) 126
 krunti (t̤ekrunti, t̤ekruntuy) 54
 k̄reh (k̄erreh) 1
 k̄rem (k̄errem) 1
 kru (keru) 126
 kseb (kesseb, t̤eksab) 1
 ksu (kessu) 126
 kteb (ketteb) 1
 k̄tef (kettef, t̤ekt̄af) 1
 kti (+ d) (ketti) 14
 ktil (t̤ekt̄ili) 86
 kub̄b (t̤kub̄bu, t̤kub̄b) 32
 kuc (t̤kucu, t̤kuc) 30
 kukru (t̤kukru, t̤kukruy) 113
 kul (t̤kulu, t̤kul) 30
 kuṛṛ (t̤kuṛṛu, t̤kuṛṛ) 32
 kuz (t̤kuzu, t̤kuz) 30
 kwi (kewwi, t̤ekway) 14
 kwu (kewwu) 126
 kyes (keyyes) 1
 k̄zeb (k̄esseb) 1
 k̄zec (k̄essez) 1
 k̄zer (k̄essez) 1

L

laḥeq (t̤laḥaq) 76
 laḥ (t̤lal, t̤lala) 79
 laq (t̤laq, t̤liq, t̤liqi) 43
 laqeb (t̤laqab) 76
 laqec (t̤laqac) 76
 laqi (t̤laqi) 149
 latem (t̤latem) 76
 laweh (t̤lawah) 76
 lawi (t̤lawi) 149
 laej (t̤laej) 76
 laei (t̤laei) 149
 lbubey (t̤telbubuy) 34
 lbubi (t̤telbubi) 54
 ldi (leddi, teldi) 14
 *leb̄b̄eh (t̤leb̄b̄ih) 8 (< lewweh)
 lebben (t̤lebbin) 8
 lebbes (t̤lebbis) 8
 *leb̄b̄ez (t̤leb̄b̄iz) 8 (< lewwez)
 lecc̄ec (t̤lecc̄ic) 8
 leḡgec (t̤leḡgic) 8
 leḡged (t̤leḡgid) 8
 *leḡḡeh (t̤leḡḡih) 8 (< lewweh)
 leḡgen (t̤leḡgin) 8
 *leḡḡez (t̤leḡḡiz) 8 (< lewwez)
 leḡḡem (t̤leḡḡim) 8
 leh̄h̄ef (t̤leh̄h̄if) 8
 lejjem (t̤lejjim) 8
 lek̄ken (t̤lek̄kin) 8
 lemmec (t̤lemmic) 8
 lemmem (t̤lemmim) 8
 lemmez (t̤lemmie) 8
 leqqef (t̤leqqif) 8
 leqqem (t̤leqqim) 8
 lewweh (t̤lewwih) 8
 lewwet (t̤lewwit) 8
 lewwez (t̤lewwiz) 8
 lexxez (t̤lexxiz) 8
 lezzez (t̤lezziz) 8
 lezzew (t̤lezziw) 8
 lfey (t̤telfay) 1
 lfez (leffez) 1
 lfu (leffu) 126
 lhet (lehhet) 1
 lhi (t̤telhay, t̤telha) 98
 lhi (t̤telhi, t̤telhay) 14
 lhu (lehhu) 126
 lhem (leh̄hem, t̤telham) 1
 l̄heq (leh̄heq, t̤telhaq) 1
 l̄hu (leh̄hu) 126
 li (t̤li) 128
 lil (t̤lil, t̤lili) 83

liq (t̤liq, t̤liqi, t̤laq) 83
 llax (t̤lax) 44
 llaz (t̤laz, t̤laza(y), t̤luzu(y)) 80
 lled̄yem (t̤led̄yim) 9
 lled (telled) 3
 llef (tellef) 3
 llehleh (t̤lehlih) 9
 llehwat (t̤lehwat) 50
 llehwet (t̤lehwit) 9
 llehleh (t̤lehlih) 9
 llejlej (t̤lejlij) 9
 lleklek (t̤leklik) 9
 llelleh (t̤lellih) 9
 llem (tellem) 3
 lem̄zi (t̤lem̄zi) 18
 lentet (t̤lentit) 9
 ley (telley) 3
 leȳley (t̤leȳli) 9
 leȳmec (t̤leȳmic) 9
 leȳtett̄ (t̤leȳtit̄, t̤leȳtut̄) 12
 leȳtut̄i (t̤leȳtut̄uy, t̤leȳtut̄i) 56
 leȳwi (t̤leȳwi, t̤leȳway) 18
 leȳzam (t̤leȳzam) 50
 leȳzam (t̤leȳzam) 50
 les (telles) 3
 let̄reg (t̤let̄rig) 9
 lex (tellex) 3
 lexlex (t̤lexlix) 9
 lexs (t̤telxas) 6
 lez (tellez) 3
 lez̄wi (t̤lez̄wi, t̤lez̄way) 18
 lēlē (t̤lēlie) 9
 lfey (t̤telfay) 5
 llhi (t̤telhay) 99
 lli (telli) 14
 lluč̄c̄ex (t̤luč̄c̄ux) 34
 lluddi (t̤luddi, t̤ludduy) 54
 lluggi (t̤luggi, t̤lugguy) 54
 llukkēz (t̤lukkuz) 34
 llullec (t̤lulluc) 34
 llum̄net (t̤lum̄mut) 34
 llum̄zi (t̤lum̄zi) 54
 lluqqem (t̤luqqum) 34

llwet (t̤telwat) 5
 lmed (lemmed) 1
 lmen (lemmen) 1
 lmu (lemmu) 126
 lmum̄ed (t̤telmumud) 34
 l̄yet (lēȳet) 1
 lȳuȳi (t̤tel̄ȳuȳi, t̤tel̄ȳuȳuy) 54
 lqec (leqqec) 1
 l̄q̄ed (lēq̄q̄ed, t̤tel̄q̄ad) 1
 lqef (leqqef, t̤telqaf) 1
 lqi (leqqi, t̤telqay) 14
 lqu (leqqu) 126
 lseq (lesseq, t̤telsaq) 1
 lteḥ (letteḥ, t̤eltah) 1
 ltey (lettey) 1
 ltex (lettex) 1
 lti (letti, t̤eltay) 14
 l̄tef (lēt̄tef, t̤tel̄taf) 1
 lūy (t̤lūyu, t̤lūy) 30
 lwi (leḡḡi) 14
 lwiwec (t̤telwiwic) 87
 lxes (lexxes) 1
 lxez (lexez) 1
 lyen (leyyen, leggen, t̤telyan) 1
 lzem (lezzem) 1
 l̄zeb (lēzēeb, t̤tel̄zab) 1

M

mal (t̤mal) 43
 mari (t̤mari) 57
 mari (t̤mari) 149
 mas (t̤mas) 143
 mass (t̤massa) 81
 matel (t̤matal) 76
 *mb̄adā (t̤t̄emb̄adāen) d 53
 (< mwadā)
 mbaddal (t̤t̄emb̄addalen) d 53
 mbaḍ (t̤t̄emb̄aḍ) d 44
 mbaḍan (t̤t̄emb̄aḍanen) d 53
 *mb̄afaq (t̤t̄emb̄afaqen) d 53
 (< mwafaq)
 *mb̄ali (t̤t̄emb̄alin) d 104 (< mwali)

- *mbanas (ttembanasen) d 53
(< mwanas)
*mbarat (ttembaraten) d 53
(< mwarat)
mbayaz (ttembayazen) d 53
mbazad (ttembazaden) d 53
mbeccer (ttembeccaren) d 9
*mbehhac (ttembehhacen) d 50
(< mwehhac)
mbehhac (ttembehhacen) d 50
mbellaz (ttembellazen) d 50
mbeqqad (ttembeqqaden) d 50
mbeqqi (ttembeqqin) d 101
mberraz (ttemberrazen) d 50
mberri (ttemberrin) d 101
*mbessaz (ttembessazen) d 50
(< mwessaz)
*mbessi (ttembessin) d 101
(< mwessi)
*mbexxar (ttembexxaren) d 50
(< mwexxar)
mbezbaz (ttembezbazen) d 50
mbezzaz (ttembezzazen) d 50
mbibb (ttembibbi) d 85
mbiwal (ttembiwil) d 87
*mbiwal (ttembiwil) d 87
(< mwiwal ou mbiwal)
mbudd (ttembuddun) d 33
mcabak (ttemcabaken) d 53
mcabi (ttemcabin) d 187
mcasaz (ttemcasazen) d 53
mcarak (ttemcaraken) d 53
mcaraz (ttemcarazen) d 53
mcawar (ttemcawaren) d 53
mcebbak (ttemcebbaken) d 50
*mcebbal (ttemcebbalen) d 50
(< mcewwal)
mcečč (mceččayen,
ttemceččayen) d 7
mceččaw (ttemceččawen) d 50
mcedhi (ttemcedhin) d 101
mced (mceced, ttemcad) 1

- mceggab (ttemceggaben) d 50
(= mceyyab)
*mceggal (ttemceggalen) d 50
(< mcewwal)
mceggaz (ttemceggazen) d 50
(= mceyyaz)
mceh (mceceh, ttemcah) 1
mcehhac (ttemcehhacen) d 50
mcek (mcecek, ttemcak) 1
mcekkal (ttemcekkalen) d 50
mcekkar (ttemcekkaren) d 50
mcellaf (ttemcellafen) d 50
mcellah (ttemcellahen) d 50
mcelqaf (ttemcelqafen) d 50
mcemmat (ttemcemmaten) d 50
mcemmas (ttemcemmasen) d 50
mcencal (ttemcencalen) d 50
mcencaw (ttemcencawen) d 50
mcenqar (ttemcenqaren) d 50
mcerraf (ttemcerrafen) d 50
mcerrag (ttemcerragen) d 50
mcettam (ttemcettamen) d 50
mcettad (ttemcettaden) d 50
mcettan (ttemcettanen) d 50
mcewwal (ttemcewwalen) d 50
mceyyab (ttemceyyaben) d 50
mceyyaz (ttemceyyazen) d 50
mcezzal (ttemcezzalen) d 50
mcihwi (ttemcihwin) d 133
mcir (ttemcirin) d 86
mcubbak (ttemcubbaken) d 61
mcucef (ttemcucafen) d 34
mcuff (ttemcuffun) d 33
mcuhwu (ttemcuhwun) d 114
mcuh (ttemcuhun) d 31
mcukk (ttemcukkun) d 33
mcukkab (ttemcukkabun) d 61
mcum (ttemcummun) d 31
mčučč (ttemčuččayen) d 39
mčučči (ttemčuččin) d 54
mdafaz (ttemdafazen) d 77
mdarrar (ttemdarraren) d 53
mdebbaz (ttemdebbazen) d 50

- mdeffas (ttemdeffasen) d 50
mdeggar (ttemdeggaren) d 50
mdehhaz (ttemdehhazen) d 50
mdekkar (ttemdekkaren) d 50
mdel (meddel, ttemdal) 1
mdeqdeq (ttemdeqdiqen) d 9
mdeqqam (ttemdeqqamen) d 50
mderbaz (ttemderbaz) d 50
mderraz (ttemderrazen) d 50
mderkal (ttemderkal) d 50
mdexxac (ttemdexxacen) d 50
mdudez (ttemduduz) 34
mdukkal (ttemdukkalen) d 61
mduyellu (ttemduyellu) (d) 115
mduylu (ttemduylu) (d) 114
mdabax (ttemdabax) d 53
mdebbar (ttemdebbaren) d 50
mdeggaf (ttemdeggafen) d 50
(= mdeyyaf)
mdeggar (ttemdeggaren) d 50
mdeggaz (ttemdeggazen) d 50
mdel (mettel) 1
mdeyyaf (ttemdeyyafen) d 50
mdulles (ttemdullus) d 39
mdurr (ttemdurrun) d 33
meekas (ttemeekasen) d 43
meerruc (ttemeerruc) d 38
meblu 173
meblu 173
mebrud 173
mebruzzaz (ttembruzzazen) d 35
mebtul 173
mecek (ttemcecek) 8
mechur 173
meckuk 173
mecqirrew (ttemecqirriwen) d 90
mecrud 173
mecruk 173
mecruh 173
mectuq 173
mectuh 173 (= mejtuh)
med (mmad, ttemmad) 2
medd (ttemmeddi) 4

- meddeh (ttemmeddi) 8
medde (ttemmeddi) 8
mednus 173
medlub 173
medlum 173
medmun 173
medmuz 173
medrur 173
mefhum 173
mefrud 173
mefruz 173
meggel (ttemeggil) 8
meggez (ttemeggiz) 8 (= meyyez)
megged (ttemeggid) 8
mehdud 173
mehhen (ttemehhen) 8
mehrum 173
mefcal (ttemefcalen) d 43
meften (ttemeftanen) d 10
mejnun 173
mejtuh 173 (= mejtuh)
mekken (ttemekkin) 8
mekkes (ttemekkis) 8
mekkes (ttemekkis) 8 (= mekkes)
mekruh 173
mel (mmal) 2
mel (mmal, ttemmal) 122
melleh (ttemellih) 8
melleq (ttemelliq) 8
melles (ttemellis) 8
melzum 173
memluk 173
menderri (ttemenderrin,
ttemenderrayen) d 20
mennek (ttemennik) 8
menni (ttemenni) 100
meny (ttemenyan) d 1
meybun 173
meycuc 173
meyful 173
meylub 173
meysub 173
meqbul 173

meqsud 173
 merhum 173
 merred (tmerrid) 8
 merreh (tmerrih) 8
 merrey (tmerriy) 8
 merrer (tmerrir) 8
 merres (tmerris) 8
 merret (tmerrit) 8
 merşum 173
 merz (tmerzan) d 1
 merzuq 173
 merre (tmerrie) 8
 merxus 173
 mesbibb (tmesbabbayen) d 84
 mesbub 173
 mesdari (tmesdarin) d 57
 mesderbaz (tmesderbazen) d 51
 mesdukkal (tmesdukkalen) d 62
 mesfaq (tmesfaqen) d 43
 mesferfec (tmesferfacen) d 8
 mesferfed (tmesferfaden) d 8
 mesfi (tmesfin) d 15
 mesfillet (tmesfilliten) d 90
 mesfugger (tmesfugguren) d 35
 mesfuh (tmesfuhuyen) d 30
 mesfunnec (tmesfunnacen) d 35
 mesfunneg (tmesfunngen) d 35
 mesfunzer (tmesfunzaren) d 35
 mesgen (tmessegnen) d 10
 mesgill (tmesgallan, tmesgillin,
 tmesgallayen) d 84
 meshal (tmeshalen) d 43
 meshan (tmeshanen) d 43
 meshul 173
 meskew (tmesekwan) d 10
 meskikked (tmeskikkiden) d 90
 meskuferrri (tmeskuferrayen) d 100
 meslum 173
 mesnum (tmesnumun) d 30
 mesyer (tmesyaren) d 10
 mesqirr (tmesqirriyen) d 84
 messek (tmessik) 8
 messes (tmessis) 8

mesteqsi (tmesteqsayen) d 100
 mestextax (tmestextaxen) d 51
 mesxud 173
 mesxunzer (tmesxunzuren) d 35
 mesud 173
 mesdud 173
 metbut 173
 mettel (tmertil) 8
 mettez (tmettie) 8
 mewgud 173
 mewzun 173
 mexluf 173
 mexsus 173
 meyyet (tmeyyit) 8
 meyyez (tmeyyiz) 8 (= meggez)
 mezhur 173
 mezhub 173
 mezdud 173
 mezdur 173
 meşfun 173
 meşguz 173
 meşkus 173
 meşlul 173
 meşkul 173
 meşyun 173
 meşzul 173
 meşzuz 173
 meşek (tmessik) 8
 meşez (tmessiz) 8
 mfakak (tmefakaken) d 53
 mfakk (tmefakken) d 82
 mfaraq (tmefaraqen) d 53
 mfaras (tmefarasen) d 53
 mfarezzi (tmefarezzi) d 101
 mfaşal (tmefaşal) d 53
 mfat (tmefaten) d 44
 mfaten (tmefatnen) d 48
 mfeddax (tmefeddaxen) d 50
 mfedwec (tmefedwacen) d 9
 mfeggall (tmefeggallen) d 50
 mfeğğar (tmefegğaren) d 50
 mfellaq (tmefellaqen) d 50
 mferqaz (tmeferqazen) d 50

mferrac (ttemferracen) d 50
 mferrad (ttemferraden) d 50
 mferrağ (ttemferrağen) d 50
 mfessal (ttemfessalen) d 50
 mfettah (ttemfettahen) d 50
 mfettal (ttemfettalen) d 50
 mfettah (ttemfettahen) d 50
 mfezwi (ttemfezwın) d 18
 mfi (ttemfin) d 14
 mfizzer (ttemfizzir) 93
 mfurr (ttemfurrin,
 ttemfurren) d 33
 mfurr (ttemfurrin) d 33
 mfut (ttemfutun) d 31
 mger (megger, ttemgar) 1
 mgirred (ttemgirriden,
 ttemgarraden) d 1 (= myirred)
 mguclu (ttemguclu) d 114
 mguggi (ttemguggi) d 54
 mğawab (ttemğawaben) d 53
 mğennas (ttemğennasen) d 50
 *mhebbal (ttemhebbal) d 50
 (< mhewwal)
 *mheğgal (ttemheğgal) d 50
 (< mhewwal)
 mhenni (ttemhennin) d 101
 mherrad (ttemherraden) d 50
 mherwal (ttemherwal) d 50
 mherwaw (ttemherwawen) d 50
 mhewwal (ttemhewwal) d 50
 mhurras (ttemhurras) d 61
 mhurres (ttemhurresen) d 39
 mhabab (ttemhababen) d 53
 mhadar (ttemhadaren) d 53
 mhalbab (ttemhalbabın) d 53
 mhami (ttemhamin,
 ttemhamayen) d 148
 mhasab (ttemhasaben) d 53
 mhaz (ttemhazen) d 80
 mhamam (ttemhamamen) d 53
 mhebbar (ttemhebbaren) d 50
 mhejwer (ttemhejwar) d 9
 mhelbab (ttemhelbabın) d 50

mhelpaf (ttemhelpafen) d 50
 mhemmal (ttemhemmalen) d 50
 mhen (ttemhan) 1
 mheq (mehheq, ttemhaq) 1
 mherkam (ttemherkamen) d 50
 mherri (ttemherriyen) d 7
 mhes (mehhes) 1
 mhezwaq (ttemhezwaqen) d 50
 mhezzeb (ttemhezzebın) d 50
 mhibb (ttemhibbin,
 ttemhibbiyen) d 85
 mhihed (ttemhihid) 87
 mhilleq (ttemhilliq) d 93
 mhu (mehhu) 126
 mhubb (ttemhubbin) d 33
 mhudd (ttemhuddın) d 33
 mhulbab (ttemhulbabın) d 61
 mhunn (ttemhunnen) d 33
 mhurcac (ttemhurcacen) d 61
 mil (tmil) 83
 mizzed (tmizzid) 90
 mjab (+ d) (ttemjabayen,
 ttemjabın) d 141
 mjadal (ttemjadalen) d 53
 mjahad (ttemjahaden) d 53
 mjaji (ttemjaji) d 58
 mjawaj (ttemjawajen) d 53
 mjeddar (ttemjeddaren) d 50
 mjeddar (ttemjeddaren) d 50
 mjeddar (ttemjeddaren) d 50
 mjeddar (ttemjeddaren) d 50
 mjeggağ (ttemjeggağen) d 50
 mjellad (ttemjelladen) d 50
 mjellab (ttemjellaben) d 50
 mjemmal (ttemjemmalen) d 50
 mjerrad (ttemjerraden) d 50
 mjerram (ttemjerramen) d 50
 mjerri (ttemjerrin,
 ttemjerrayen) d 101
 mjerrab (ttemjerraben) d 50
 mjewwaz (ttemjewwazen) d 50
 mijew (ttemjagawen) d 87
 mijijeq (mijijiq) d 93
 mjur (ttemjuren) d 31

mkabar (ttemkabaren) d 53
 mkacaf (ttemkacafen) d 53
 mkafi (ttemkafin) d 148
 mkebbbar (ttemkebbaren) d 50
 mkeccab (ttemkeccaben) d 50
 mkeddab (ttemkeddaben) d 50
 mkellaf (ttemkellafen) d 50
 mkellax (ttemkellaxen) d 50
 mkemmac (ttemkemmacen) d 50
 mkemmad (ttemkemmaden) d 50
 mkemmal (ttemkemmalen) d 50
 mken (mekken, ttemkan) 1
 mkerfaz (ttemkerfazen) d 50
 mkerrac (ttemkerracen) d 50
 mkerwan (ttemkerwanen) d 50
 mkessal (ttemkessalen) d 50
 mkettar (ttemkettaren) d 50
 mkeyyad (ttemkeyyaden) d 50
 mkekke (ttemkekken) d 9
 mkukru (ttemkukrun) d 114
 mlaħaq (ttemlaħaqen) d 53
 mlaqab (ttemlaqaben) d 53
 mlaqac (ttemlaqacen) d 53
 mlaši (ttemlašin) d 187
 mlebbax (ttemlebbaxen) d 50
 mleggac (ttemleggacen) d 50
 mleggad (ttemleggaden) d 50
 mleħ (melleħ) 1
 mlehwaj (ttemlehwaj) d 50
 mlek (mellek) 1
 mlekkān (ttemlekkānen) d 50
 mlelli (ttemllelli, ttemllellay) 18
 mleq (melleq) 1
 mlil (ttemlil, ttemlili) 86
 mlukkaz (ttemlukkazen) d 61
 mmager (ttemagar) 77
 mmecerreq (ttemcerriq) (d) 11
 mmeckukel (ttemckukul) d 38
 mmecruruc (ttemcruruq) d 38
 mmecṭeh (ttemcṭih) 9 (=minejṭeh)
 mmečč (tmeččay, tmečča) d 6
 mmedker (tmedkir) d 9

mmedluleg (tmedlulug) (d) 38
 mmedher (tmedhar) d 9
 mmegli (tmeḡlin) d 18
 mmegrurej (tmeḡruruj) d 38
 mmehmeh (tmeħmih) 9
 mmejmej (tmejmi) 9
 mmejṭeh (tmejṭih) 9 (=mmecṭeh)
 mmeklew (tmeqliw) 9
 mmeklu (tmeqlu) 29
 mmekti (+ d) (tmeḡti,
 tmeḡtay) 18
 mmel (temmel) 3
 mmels (tmeḡsa) d 6
 mmendeg (mmendag) d 9
 mmendude (tmemdudue) d 38
 mmenker (tmenkir) d 9
 mmenyured (tmenyured) d 38
 mmenqar (tmenqaren) d 50
 mmensew (tmemsiw) (d) 9
 mmensu (tmemsu, tmemsi) (d) 29
 mmenteg (mmentag) d 9
 mmentah (tmentah) d 50
 mmentar (tmentar) 50
 mmeṭ (temmeṭ) 3
 mmeṭmeṭ (tmeṭmiṭ) 9
 mmeṭnej (tmeṭni) d 9
 mmeqnenn (tmeqnin) 12
 mmerged (tmergid) 9
 mmerki (tmerkiy, tmerkay) d 18
 mmermed (tmermid) 9
 mmermeṭ (tmermuṭ) 9
 mmeryeh (tmeriyih) (d) 9
 mmeṭuṭex (tmeṭuṭux) 38
 mmeṭmec (tmeṭmic) 9
 mmeṭmi (tmeṭmi, tmeṭmay) 18
 mmesdeyday (tmesdeydayen) d 50
 mmeslay (tmeslay) 50
 mmesxer (tmesxir) 9
 mmet (tmetṭat) 121
 mmetse (tmetse) d 9
 mmetṭ (tmetṭu, tmetṭay) d 6
 mmexlell (tmemlil) (d) 12
 mmexmex (tmemmix) 9

mmeslek (tmeslik) (d) 9
 mmeṭmeṭ (tmeṭmic) 9
 mmeṭruruc (tmeṭruruc) d 38
 mmimmed (tmimmid) 88
 mnir (ttemmir, ttemmiri,
 tmar, tmaray) 86
 mmizzed (tmizzid) 88
 mnter (tmetra) d 5
 mmucel (tmucul) 34
 mmucell (tmucul) 36
 mnug (tmug, tmugu) d 31
 mmuhbel (tmuhbul) d 39
 mmuhtef (tmuhtuf) (d) 39
 mmumed (tmumud) 34
 mmummi (tmummi) 54
 mmundel (tmundul) 39
 mmunenn (tmunun) 40
 mmunkeh (tmunkuh) d 39
 mmunsi (tmunsi) d 54
 mmuṭben (tmuṭbun) (d) 39
 mmuqqen (tmuqqun) (d) 34
 mmurdeṭ (tmurduṭ) 39
 mmusess (tmusus) 40
 mmuzṭel (tmuzṭul) d 39
 mnzer (tmezra) d 5
 mnabi (ttemnabin) d 187
 mnadi (ttemnadin) d 187
 mnadaħ (ttemnadaħen) d 53
 mnadar (ttemnadar) d 53
 mnafaq (ttemnafaq) d 53
 mnaglat (ttemnaglat) d 53
 mnakar (ttemnakaren) d 53
 mnal (ttemnalen) d 80
 mnamar (ttemnamaren) d 53
 mnaqar (ttemnaqaren) d 53
 mnasab (ttemnasaben) d 53
 mnaṭaf (ttemnaṭafen) d 53
 mneggaz (ttemneggazen) d 50
 mnenni (ttemnenni,
 ttemnennay) d 18
 mney (tmenyan) d 1
 mneqqi (ttemneqqin) d 101
 mneyyal (ttemneyyalen) d 50

mnee (mennee) 1
 mnub (ttemnubun,
 ttemnuben) d 31
 mnunnd (ttemnunnud) (d) 39
 mṭafar (ttemṭafaren) d 53
 mṭalab (ttemṭalaben) d 53
 mṭanan (ttemṭananen) d 53
 mṭellat (ttemṭellaten) d 50
 mṭennan (ttemṭennanen) d 50
 mṭi (meqqi, ttemṭi, ttemṭay) 14
 mṭid (ttemṭidin) d 86
 mṭillet (ttemṭilliten) d 93
 mṭull (ttemṭullen,
 ttemṭullun) d 33
 mṭumm (ttemṭummen,
 ttemṭummun) d 33
 mṭunfu (ttemṭunfun) d 114
 mṭunzu (ttemṭunzun) d 114
 mṭurr (ttemṭurrun) d 33
 mṭuṭṭ (ttemṭuṭṭun) d 33
 mṭerrac (ttemṭerracen) d 50
 mṭerrae (ttemṭerracen) d 50
 mṭerrae (ttemṭerracen) d 50
 mṭabal (ttemṭabalen) d 53
 mṭadar (ttemṭadaren) d 53
 mṭalac (ttemṭalac) 53
 mṭamar (ttemṭamaren) d 53
 mṭami (ttemṭamin) d 187
 mṭarab (ttemṭaraben) d 53
 mṭaran (ttemṭaranen) d 53
 mṭarac (ttemṭaracen) d 53
 mṭasas (ttemṭasasen) d 53
 mṭass (ttemṭassan) d 46
 mṭebbal (ttemṭebbalen) d 50
 mṭellaq (ttemṭellaqen) d 50
 mṭellae (ttemṭellacen) d 50
 mṭerrab (ttemṭerraben) d 50
 mṭet (meqqet, ttemṭat) 1
 mṭezab (ttemṭezaben) d 50
 mṭil (ttemṭilin) d 86
 mṭirr (ttemṭirrin) d 85
 mṭiss (ttemṭissin) d 85
 mṭucc (ttemṭuccun) d 33

mkabar (ttemkabaren) d 53
 mkacaf (ttemkacafen) d 53
 mkafi (ttemkafin) d 148
 mkebbbar (ttemkebbaren) d 50
 mkeccab (ttemkeccaben) d 50
 mkeddab (ttemkeddaben) d 50
 mkellaf (ttemkellafen) d 50
 mkellax (ttemkellaxen) d 50
 mkemmac (ttemkemmacen) d 50
 mkemmad (ttemkemmaden) d 50
 mkemmal (ttemkemmalen) d 50
 mken (mekken, ttemkan) 1
 mkerfaz (ttemkerfazen) d 50
 mkerrac (ttemkerracen) d 50
 mkerwan (ttemkerwanen) d 50
 mkessal (ttemkessalen) d 50
 mkettar (ttemkettaren) d 50
 mkeyyad (ttemkeyyaden) d 50
 mkeekes (ttemkeekesen) d 9
 mkukru (ttemkukrun) d 114
 mlaħaq (ttemmlaħaqen) d 53
 mlaqab (ttemmlaqaben) d 53
 mlaqac (ttemmlaqacen) d 53
 mlazi (ttemmlazin) d 187
 mlebbax (ttemlebbaxen) d 50
 mleggac (ttemleggacen) d 50
 mleggad (ttemleggaden) d 50
 mleħ (melleħ) 1
 mlehwaj (ttemlehwaj) d 50
 mleq (melleq) 1
 mlekkān (ttemmlekkānen) d 50
 mlelli (ttemllelli, ttemllellay) 18
 mleq (melleq) 1
 mlil (ttemlil, ttemlili) 86
 mlukkaz (ttemlukkazen) d 61
 mmager (ttagar) 77
 mmecerreq (ttemcerriq) (d) 11
 mmeckukel (ttemckukul) d 38
 mmecruruc (ttemecruruc) d 38
 mmecṭeh (ttemecṭih) 9 (=mmecṭeh)
 mmečč (tmeččay, tmečča) d 6
 mmedker (tmedkir) d 9

mmedluleg (tmedlulug) (d) 38
 mmedher (tmedhar) d 9
 mmegli (tmeglin) d 18
 mmegrurej (tmegruruj) d 38
 mmehmeh (tmehmih) 9
 mmejmej (tmejmij) 9
 mmejṭeh (tmejṭih) 9 (=mmecṭeh)
 mmeklew (tmekliw) 9
 mmeklu (tmeklu) 29
 mmekti (+ d) (tmekti,
 tmektay) 18
 mmel (temmel) 3
 mmels (tmelsa) d 6
 mmendeg (mmendag) d 9
 mmendudez (tmenduduz) d 38
 mmenker (tmenkir) d 9
 mmenyured (tmenyurud) d 38
 mmenqar (tmenqaren) d 50
 mmensew (tmensiw) (d) 9
 mmensu (tmensu, tmensi) (d) 29
 mmenteg (mmentag) d 9
 mmentah (tmentah) d 50
 mmentar (tmentar) 50
 mmeṭ (temmeṭ) 3
 mmeṭmeṭ (tmeṭmiṭ) 9
 mmeṭnej (tmeṭnij) d 9
 mmeqnenn (tmeqnin) 12
 mmerged (tmerged) 9
 mmerki (tmerkiy, tmerkay) d 18
 mmermed (tmermid) 9
 mmermey (tmermey) 9
 mmeryeh (tmeriyih) (d) 9
 mmeṭcučex (tmeṭcučux) 38
 mmeṭmec (tmeṭmic) 9
 mmeṭmi (tmeṭmi, tmeṭmay) 18
 mmesdeyday (tmesdeydayen) d 50
 mmeslay (tmeslay) 50
 mmesxer (tmesxir) 9
 mmet (tmetṭat) 121
 mmetsee (tmetsee) d 9
 mmetṭ (tmetṭu, tmetṭay) d 6
 mmexlell (tmexlil) (d) 12
 mmexmex (tmexmix) 9

mmeṭlek (tmeṭlik) (d) 9
 mmeṭmeṭ (tmeṭmie) 9
 mmeṭruruc (tmeṭruruc) d 38
 mmimmed (tmimmid) 88
 mnir (ttemmir, ttemmiri,
 tmar, tmaray) 86
 mmizzed (tmizzid) 88
 mnter (tmetra) d 5
 mmucel (tmucul) 34
 mmuclell (tmucul) 36
 mmug (tmug, tmugu) d 31
 mmuhbel (tmuhbul) d 39
 mmuhtef (tmuhtuf) (d) 39
 mmumed (tmumud) 34
 mmummi (tmummi) 54
 mmundel (tmundul) 39
 mmunenn (tmunun) 40
 mmunkeḥ (tmunkuh) d 39
 mmunsi (tmunsi) d 54
 mmuyben (tmuybun) (d) 39
 mmuqqen (tmuqqun) (d) 34
 mmurdeṣ (tmurduṣ) 39
 mmusess (tmusus) 40
 mmuzyeḥ (tmuzyul) d 39
 mmzer (tmezra) d 5
 mnabi (ttemnabin) d 187
 mnadi (ttemnadin) d 187
 mnaḍah (ttemnaḍahen) d 53
 mnaḍar (ttemnaḍaren) d 53
 mnafaq (ttemnafaqen) d 53
 mnaglat (ttemnaglat) d 53
 mnakar (ttemnakaren) d 53
 mnal (ttemnalen) d 80
 mnamar (ttemnamaren) d 53
 mnaqar (ttemnaqaren) d 53
 mnasab (ttemnasaben) d 53
 mnaṣaf (ttemnaṣafen) d 53
 mneggaz (ttemneggazen) d 50
 mnenni (ttemnenni,
 ttemnennay) d 18
 mney (tmenyan) d 1
 mneqqi (ttemneqqin) d 101
 mneyyal (ttemneyyalen) d 50

mnee (mennee) 1
 mnub (ttemnubun,
 ttemnuben) d 31
 mnunnd (ttemnunnud) (d) 39
 mṣafar (ttemṣafaren) d 53
 mṣalab (ttemṣalaben) d 53
 mṣanan (ttemṣananen) d 53
 mṣellat (ttemṣellaten) d 50
 mṣennan (ttemṣennanen) d 50
 mṣi (meqqi, ttemṣi, ttemṣay) 14
 mṣid (ttemṣidin) d 86
 mṣillet (ttemṣilliten) d 93
 mṣull (ttemṣullen,
 ttemṣullun) d 33
 mṣumm (ttemṣummen,
 ttemṣummun) d 33
 mṣunfu (ttemṣunfun) d 114
 mṣunzu (ttemṣunzun) d 114
 mṣurr (ttemṣurrun) d 33
 mṣuṭṭ (ttemṣuṭṭun) d 33
 mḡerrac (ttemḡerracen) d 50
 mḡerraz (ttemḡerrazen) d 50
 mḡerraz (ttemḡerrazen) d 50
 mḡabal (ttemḡabalen) d 53
 mḡadar (ttemḡadaren) d 53
 mḡalac (ttemḡalac) 53
 mḡamar (ttemḡamaren) d 53
 mḡami (ttemḡamin) d 187
 mḡarab (ttemḡaraben) d 53
 mḡaran (ttemḡaranen) d 53
 mḡaraz (ttemḡarazen) d 53
 mḡasas (ttemḡasasen) d 53
 mḡass (ttemḡassan) d 46
 mḡebbal (ttemḡebbalen) d 50
 mḡellaq (ttemḡellaqen) d 50
 mḡellaḥ (ttemḡellaḥen) d 50
 mḡerrab (ttemḡerraben) d 50
 mḡet (meqqet, ttemḡat) 1
 mḡezzaḥ (ttemḡezzaḥen) d 50
 mḡil (ttemḡilin) d 86
 mḡirr (ttemḡirrin) d 85
 mḡiss (ttemḡissin) d 85
 mḡucc (ttemḡuccun) d 33

mrad (ttemraden) d 44
 mrađi (ttemrađin) d 187
 mrafaq (ttemrafaqen) d 53
 mraffi (ttemraffi, ttemraffay) d 104
 mred (merred) 1
 mred (merred, ttemrad) 1
 mreğ (merreğ) 1
 mreç (ttemreç, ttemriç,
 ttemraç) 170
 mres (ttemras) 1
 mret (merret, tmerrit) 1
 mri (merri) 14
 mrirey (ttemririr) 87
 mru (merru) 126
 mrured (ttemrurud) (d) 34
 mrañgi (ttemrañgin) d 148
 mrebbi (ttemrebbayen) d 101
 mreçmi (ttemreçmi(y),
 ttemreçmay) d 18
 mrirex (ttemririx) 87
 mriçe (ttemriçe) 87
 mrucc (ttemruccun) d 33
 mruç (ttemruçun) d 31
 msağı (ttemsağın) d 78
 msal (ttemsalen) d 44
 msalam (ttemsalamen) d 53
 msamah (ttemsamahen) d 53
 msami (ttemsamin) d 187
 msay (ttemsayen) d 44
 msaylay (ttemsaylayen) d 53
 msayli (ttemsaylayen) d 14
 msaru (ttemsarun) d 145
 msawi (ttemsawin) d 187
 msazaf (ttemsazafen) d 53
 msazı (ttemsazın) d 145
 *msebb (ttemsebban) d 7
 (< mseww)
 msebdad (ttemsebdaden) d 50
 msebdar (ttemsebdar) d 50
 msebder (ttemsebdar) d 9
 msebdu (ttemsebduyen) d 126
 msebdu (ttemsebdun,
 ttemsebdayen) d 126

mseblae (ttemseblazen) d 50
 msebli (ttemseblun) d 126
 msebyu (ttemsebyun) d 126
 msebrad (ttemsebraden) d 50
 msebru (ttemsebrun) d 126
 msebtal (ttemsebtalen) d 50
 msebzag (ttemsebzagen) d 50
 mseçç (mseççayen,
 ttemseççayen) d 7
 msedhac (ttemsedhacen) d 50
 msedham (ttemsedhamen) d 50
 msedhu (ttemsedhun) d 126
 msedlag (ttemsedlagen) d 50
 msedrag (ttemsedragen) d 50
 msedram (ttemsedramen) d 50
 msedwi (ttemsedwi) d 18
 msedyaq (ttemsedyaqen) d 50
 msedıu (ttemsedıun) d 126
 msedfar (ttemsedfaren) d 50
 msedhar (ttemsedharen) d 50
 msedhi (ttemsedhin) d 101
 msedlam (ttemsedlamen) d 50
 msedmae (ttemsedmazen) d 50
 msedmae (ttemsedmazen) d 50
 msedş (ttemsedşan) d 7
 msefdağ (ttemsefdağen) d 50
 msefdağ (ttemsefdağen) d 50
 msefham (ttemsefhamen) d 50
 msefham (ttemsefhamen) d 50
 msefk (ttemsefkayen) d 7
 msefnu (ttemsefnun) d 126
 msefqad (ttemsefqaden) d 50
 msefqae (ttemsefqazen) d 50
 msefrak (ttemsefraken) d 50
 msefray (ttemsefrayen) d 50
 msefru (ttemsefrun) d 126
 msefrah (ttemsefrahnen) d 50
 msefsad (ttemsefsaden) d 50
 msefsax (ttemsefsaxen) d 50
 msefsi (ttemsefsin) d 18
 mseftar (ttemseftaren) d 50
 mseglu (ttemseglun) d 126
 mseğri (ttemseğrayen) d 101

mseğrireb (ttemseğririben) d 97
 msehbal (ttemsehbalen) d 50
 msehlak (ttemsehlaken) d 50
 mseh (messeh, ttemseh) 1
 msehdar (ttemsehdaren) d 9
 msehdağ (ttemsehdagen) d 50
 msehdam (ttemsehdamen) d 50
 msehdağ (ttemsehdagen) d 50
 msehfağ (ttemsehfagen) d 50
 msehfağ (ttemsehfagen) d 9
 msehku (ttemsehkun) d 126
 msehlu (ttemsehluyen) d 126
 msehmu (ttemsehmun) d 126
 msehnat (ttemsehnaten) d 50
 msehraq (ttemsehraquen) d 50
 msehrac (ttemsehracen) d 50
 msehrat (ttemsehraten) d 50
 msehsab (ttemsehsaben) d 50
 msehsal (ttemsehsalen) d 50
 msehyu (ttemsehyun) d 126
 msekcam (ttemsekcamen) d 50
 msekfal (ttemsekfalen) d 50
 msekfar (ttemsekfaren) d 50
 msekfu (ttemsekfun) d 126
 mseknu (ttemseknun) d 126
 msekrah (ttemsekrahnen) d 50
 msekru (ttemsekrun) d 126
 mseks (ttemseksan,
 ttemseksayen) d 7
 msel (messel, ttemsal) 1
 mselbubey (ttemselbubuyen) d 38
 mselbay (ttemselbayen) d 50
 mselhaq (ttemselhaqen) d 50
 mselhu (ttemselhun) d 126
 mselmad (ttemselmaden) d 50
 mselqad (ttemselqaden) d 50
 msels (ttemselsan) d 7
 mselxas (ttemselxasen) d 50
 msemmalı (ttemsemmahen) d 50
 msencal (ttemsencalen) d 50
 msencaw (ttemsencawen) d 50
 msendaf (ttemsendafen) d 50
 msendah (ttemsendahnen) d 50

msendam (ttemsendamen) d 50
 msendekwal (ttemsendekwalen)
 d 50
 msenduder (ttemsenduduren) d 38
 msenfad (ttemsenfaden) d 50
 msenfal (ttemsenfalen) d 50
 msenfufed (ttemsenfufuden) d 38
 msengaf (ttemsengafen) d 50
 msengar (ttemsengaren) d 50
 msengi (ttemsengayen) d 18
 msengugel (ttemsengugulen) d 38
 msenhat (ttemsenhaten) d 50
 msenhu (ttemsenhun) d 126
 msenkar (ttemsenkaren) d 50
 msenç (ttemsençan) d 7
 msençal (ttemsençalen) d 50
 msenqad (ttemsenqaden) d 50
 msenqaj (ttemsenqajen) d 50
 msenqugel (ttemsenqugulen) d 38
 msens (ttemsensan) d 7
 msensal (ttemsensalen) d 50
 msensar (ttemsensaren) d 50
 msensal (ttemsensalen) d 50
 msentu (ttemsentun) d 126
 msentad (ttemsentaden) d 50
 msentag (ttemsentagen) d 50
 msentaq (ttemsentaqen) d 50
 msenxuxel (ttemsenxuxulen) d 38
 msentat (ttemsentaten) d 50
 mseydar (ttemseydaren) d 50
 mseydağ (ttemseydağen) d 50
 mseyfal (ttemseyfalen) d 50
 mseyfufen (ttemseyfufunen) d 38
 mseylab (ttemseylaben) d 50
 mseylağ (ttemseylağen) d 50
 mseyli (ttemseylin) d 18
 mseymaq (ttemseymaqen) d 50
 mseyram (ttemseyramen) d 50
 mseyras (ttemseyrasen) d 50
 mseywu (ttemseywun) d 126
 mseqcar (ttemseqcaren) d 50
 mseqdağ (ttemseqdağen) d 50
 mserbah (ttemserbahnen) d 50

mserdab (ttemserdaben) d 50
 mserdu (ttemserdun) d 126
 mserfu (ttemserfuyen) d 126
 mserki (ttemserkayen) d 18
 msery (ttemserya, ttemseray) d 7
 mserrah (ttemserrahen) d 50
 msers (tmesrusun) d 7
 mserwal (ttemserwalen) d 50
 mserwat (ttemserwatan) d 50
 mserdax (ttemserdaxen) d 50
 mserwu (ttemserwun,
 ttemserwayen) d 126
 msetbae (ttemsetbaen) d 50
 msethi (ttemsethin) d 101
 msettal (ttemsettalen) d 50
 msewhac (ttemsewhacen) d 50
 msewqae (ttemsewqaen) d 50
 mseww (ttemsewwayen) d 7
 msewwaq (ttemsewwaqen) d 50
 msex (messex) 1
 msexdae (ttemsexdaen) d 50
 msexlae (ttemsexlaen) d 50
 msexlae (ttemsexlaen) d 50
 msexsar (ttemsexsaren) d 50
 msextir (ttemsextirin) d 96
 msetdal (ttemsetdalen) d 50
 msetdaw (ttemsetdawen) d 50
 msetfu (ttemsetfun) d 126
 msetlam (ttemsetlamen) d 50
 msetraq (ttemsetraqen) d 50
 msettab (ttemsettaben) d 50
 msetyu (ttemsetyun) d 126
 msider (ttemsidiren) d 87
 msiden (ttemsadnen) d 87
 msiferr (ttemsafarren,
 ttemsisfirren) d 89
 msiff (ttemsaaffay, ttemsaffiy) d 85
 msiffeg (ttemsaaffagen, msaffagen,
 msaffgen) d 93
 msimes (ttemsamasen,
 ttemsimisen) d 87
 msinef (ttemsanafen) d 87
 msired (ttemsiriden) d 87

msirem (ttemsaramen) d 87
 msis (ttemsasayen) d 86
 msiwed (ttemsawaden) d 87
 msiwel (ttemsawalen,
 msawalen) d 87
 msu (messu) 126
 msudan (ttemsudanen) d 61
 msufay (ttemsufayen) d 61
 msukkas (ttemsukkasen) d 61
 msunnad (ttemsunnaden) d 61
 msuyal (ttemsuyalen) d 61
 msureg (ttemsurugen) d 34
 msusam (ttemsusamen) d 61
 msuæd (ttemsuæden) d 34
 msadi (ttemsadin) d 104
 msadi (ttemsadin) d 187
 msalah (ttemsalaen) d 53
 msed (messed, ttemsad) 1
 mseh (messeh, ttemsah) 1
 msendah (ttemsendaen) d 50
 mtafaq (ttemtafaen) d 53
 mtebbat (ttemtebbaten) d 50
 mtekki (ttemtekkien,
 ttemtekkayen) d 101
 mtel (mettel, ttemtal) 1
 mtewhec (mtewhacen) d 9
 mtitee (ttemtitie) 87
 mtel (mettel) 1
 mtuttel (ttemtuttul) d 39
 mubahat 174
 mucafae 174
 mucas 174
 *mucebbel 175 (< mucewwel)
 *muceggel 175 (< mucewwel)
 mucewwel 175
 mucue 174
 mudd (tmuddu, tmudd) 32
 mudalam 174
 mufaras 174
 mug (tmug) d 30
 mugaz 174
 mugewwez 175
 mugid 174

mugud 174
 muguz 174
 muhab 174
 muhellef 175
 muhelles 175
 muhettem 175
 muj (tmuj) 30
 mukabar 174
 mukellef 175
 muman 174
 muqadar 174
 muqel (tmuqul) 35
 mured (tmurud) 35
 musal 174
 musayal 174
 museyyef 175
 muxaf 174
 mwadae (ttemwadaen) d 53
 mwafaq (ttemwafaen) d 53
 mwali (ttemwalin) d 104
 mwanas (ttemwanasen) d 53
 mwanes (ttemwansen) d 48
 mwarat (ttemwaraten) d 53
 mwessae (ttemwessaen) d 50
 mwessi (ttemwessin) d 101
 mwexxar (ttemwexxaren) d 50
 mwezze (ttemwezzen) d 50
 mwiwel (ttemwiwel) d 87
 mxalaf (ttemxalafen) d 53
 mxallaf (ttemxallafen) d 53
 mxatar (ttemxataen) d 53
 mxawa (ttemxawan) d 52
 mxawi (ttemxawin) d 104
 mxell (ttemxellay) d 7
 mxemmam (ttemxemmamen) d 50
 mxerwez (ttemxerwez) d 9
 mxid (ttemxidien) d 86
 mxillef (ttemxillifen) d 93
 mxunfaf (ttemxunfafen) d 61
 myaf (ttemyafen) d 141
 myagad (ttemyagaden) d 72
 myagi (ttemyagin) d 78
 myakar (ttemyakaren) d 53

myakar (ttemyakaren) d 72
 myaker (ttemyakren) d 48
 myalas (ttemyalasen) d 53
 myali (ttemyalin) d 187
 myall (ttemyallen) d 82
 myamen (ttemyamanen) d 77
 myandi (ttemyandin) d 78
 myandi (ttemyandin) d 14
 myandi (ttemyandin) d 148
 myanef (ttemyanafen) d 77
 myay (ttemyayen) d 80
 myaru (ttemyaru) d 145
 myasam (ttemyasamen) d 72
 myawed (ttemyawden) d 65
 myawi (ttemyawin) d 68
 myayes (ttemyayen) d 77
 myazu (ttemyazu) d 145
 myebbae (ttemyebbayen) d 50
 myebbi (ttemyebbin,
 ttemyebbayen) d 18
 myebad (ttemyebaden) d 50
 myebay (ttemyebayen) d 126
 myeban (ttemyebanen) d 50
 myebru (ttemyebun) d 126
 myebal (ttemyebalen) d 50
 myebas (ttemyebasen) d 50
 myebad (ttemyebaden) d 50
 myecbak (ttemyecbaken) d 50
 myecfaq (ttemyecfaen) d 50
 myechan (ttemyechanen) d 50
 myecclax (ttemyecclaxen) d 50
 myecnu (ttemyecnun) d 126
 myecqu (ttemyecqun) d 126
 myecrad (ttemyecraden) d 50
 myecrak (ttemyecracken) d 50
 myecraf (ttemyecrafen) d 50
 myeçç (ttemyeççan) d 7
 myeççar (ttemyeççaren) d 80
 myeççe (ttemyeççaen) d 9
 myedbae (ttemyedbayen) d 50
 myeddez (ttemyeddezen) d 9
 myeddu (ttemyeddu) d 126
 myedhac (ttemyedhacen) d 50

myedham (ttemyedhamen) d 50
 myedhan (ttemyedhanen) d 50
 myedhu (ttemyedhun) d 126
 myedlag (ttemyedlagen) d 50
 myedlu (ttemyedlun) d 126
 myednas (ttemyednasen) d 50
 myedyal (ttemyedyalen) d 50
 myedras (ttemyedras) d 50
 myedeu (ttemyeddeun) d 126
 myedfar (ttemyedfaren) d 50
 myedlab (ttemyedlaben) d 50
 myedlab (ttemyedlaben) d 50
 myedlam (ttemyedlamen) d 50
 myedlaq (ttemyedlaqen) d 50
 myedlu (ttemyedlun) d 126
 myedman (ttemyedmanen) d 50
 myefdu (ttemyefdun) d 126
 myefdah (ttemyefdahen) d 50
 myeffaz (ttemyeffazen) d 50
 myeffar (ttemyeffaren) d 9
 myefham (ttemyefhamen) d 50
 myefk (ttemyefkaken,
 ttemyefkan) d 7
 myeflu (ttemyeflian) d 126
 myefqae (ttemyefqaen) d 50
 myefrad (ttemyefraden) d 50
 myefran (ttemyefranen) d 50
 myefras (ttemyefrasen) d 50
 myefraz (ttemyefrazen) d 50
 myefru (ttemyefrun) d 126
 myefrah (ttemyefrahen) d 50
 myefraz (ttemyefrazen) d 50
 myefsar (ttemyefsaen) d 50
 myeftah (ttemyeftahen) d 50
 myeftak (ttemyeftaken) d 50
 myeften (ttemyeftanen) d 9
 myeftu (ttemyeftan) d 126
 myegr (ttemyeggaren) d 7
 myegrac (ttemyegracen) d 50
 myegzam (ttemyegzamen) d 50
 myegzar (ttemyegzaren) d 50
 myegğ (ttemyegğan) d 7
 myehbar (ttemyehbaren) d 50

myehdar (ttemyehdaren) d 50
 myehlak (ttemyehlaken) d 50
 myehwu (ttemyehwun) d 126
 myehbak (ttemyehbaken) d 50
 myehdaf (ttemyehdafen) d 50
 myehdar (ttemyehdaren) d 50
 myehdar (ttemyehdaren) d 50
 myehdar (ttemyehdaren) d 50
 myehkam (ttemyehkamen) d 50
 myehku (ttemyehkun) d 126
 myehmal (ttemyehmalen) d 50
 myehmaz (ttemyehmazen) d 50
 myehqar (ttemyehqaren) d 50
 myehras (ttemyehrasen) d 50
 myehraz (ttemyehrazen) d 50
 myehsab (ttemyehsaben) d 50
 myehsad (ttemyehsaden) d 50
 myehsan (ttemyehsanen) d 50
 myehwağ (ttemyehwağen) d 50
 myehwaj (ttemyehwajen) d 50
 myehwas (ttemyehwasen) d 50
 myehzan (ttemyehzaren) d 50
 myejbad (ttemyjejbaden) d 50
 myejgugel (ttemyjejgugulen) d 38
 myejlaq (ttemyjejlaqen) d 50
 myejmae (ttemyjejmaen) d 50
 myejyam (ttemyjejyamen) d 50
 myejqar (ttemyjejqaren) d 50
 myejrad (ttemyjejraden) d 50
 myejrah (ttemyjejrahen) d 50
 myejwağ (ttemyjejwağen) d 50
 myekcaf (ttemyekcafen) d 50
 myekcam (ttemyekcamen) d 50
 myekfu (ttemyekfun) d 126
 myekhaz (ttemyekhazen) d 50
 myekk (ttemyekkan) d 120
 myekmas (ttemyekmasen) d 50
 myekmaz (ttemyekmazen) d 50
 myeknu (ttemyeknun) d 126
 myekrad (ttemyekraden) d 50
 myekras (ttemyekrasen) d 50
 myekraz (ttemyekrazen) d 50
 myekrah (ttemyekrahen) d 50

myekru (ttemyekrun) d 126
 myektab (ttemyektaben) d 50
 myektal (ttemyektalen) d 50
 myekwi (ttemyekwin) d 18
 myelhi (ttemyelhayen) d 101
 myelham (ttemyelhamen) d 50
 myelhaq (ttemyelhaqen) d 50
 myelhu (ttemyelhun) d 126
 myelsaq (ttemyelsaqen) d 50
 myelxaz (ttemyelxazen) d 50
 *myembat (ttemyembaten)
 (< myemwat) d 50
 myemcad (ttemyemcaden) d 50
 myemcah (ttemyemcahen) d 50
 myemdal (ttemyemdalen) d 50
 myemhaq (ttemyemhaqen) d 50
 myemnae (ttemyemnaen) d 50
 myemtal (ttemyemtalen) d 50
 myemwat (ttemyemwaten) d 50
 myenbac (ttemyembacen) d 50
 myencad (ttemyencaden) d 50
 myencar (ttemyencaren) d 50
 myendah (ttemyendahen) d 50
 myendar (ttemyendaren) d 50
 myenfaq (ttemyenfaken) d 50
 myenfaz (ttemyenfazen) d 50
 myenfu (ttemyenfün) d 126
 myenhar (ttemyenharen) d 50
 myenhu (ttemyenhun) d 126
 myenhal (ttemyenhalen) d 50
 myenhu (ttemyenhun) d 126
 myenjam (ttemyenjamen) d 50
 myenjar (ttemyenjaren) d 50
 myenjae (ttemyenjaen) d 50
 myenkar (ttemyenkaren) d 50
 myennad (ttemyennaden) d 50
 myenr (ttemyenran) d 7
 myenrab (ttemyenraben) d 50
 myenrac (ttemyenracen) d 50
 myenrac (ttemyenracen) d 50
 myenrad (ttemyenraden) d 50
 myenrad (ttemyenraden) d 50
 myenqac (ttemyenqacen) d 50

myensar (ttemyensaren) d 50
 myensah (ttemyensahen) d 50
 myentad (ttemyentaden) d 50
 myental (ttemyentalen) d 50
 myentaq (ttemyentaqen) d 50
 myenwu (ttemyenwun) d 126
 myençal (ttemyençalen) d 50
 myençam (ttemyençamen) d 50
 myerbu (ttemyerbun) d 126
 myerlab (ttemyerlaben) d 50
 myermad (ttemyermaden) d 50
 myermaz (ttemyermazen) d 50
 myermaz (ttemyermazen) d 50
 myermu (ttemyermun) d 126
 myerpu (ttemyerpun) d 126
 myerraq (ttemyerraqen) d 50
 myersal (ttemyersalen) d 50
 myersab (ttemyersaben) d 50
 myerwu (ttemyerwun) d 126
 myeqbad (ttemyeqbaden) d 50
 myeqbal (ttemyeqbalen) d 50
 myeqbar (ttemyeqbaren) d 50
 myeqlae (ttemyeqlaen) d 50
 myeqli (ttemyeqliyen) d 18
 myeqmac (ttemyeqmacen) d 50
 myeqqad (ttemyeqqaden) d 50
 myeqqen (ttemyeqqnen) d 9
 myeqrab (ttemyeqraben) d 50
 myeqrac (ttemyeqracen) d 50
 myeqran (ttemyeqranen) d 50
 myercaq (ttemyercaqen) d 50
 myerdam (ttemyerdamen) d 50
 myerdal (ttemyerdalen) d 50
 myerfad (ttemyerfaden) d 50
 myerr (ttemyerran) d 120
 myerwal (ttemyerwalen) d 50
 myerz (ttemyerzan) d 7
 myercam (ttemyercaen) d 50
 myercax (ttemyercaen) d 50
 myerdam (ttemyerdamen) d 50
 myerwu (ttemyerwun) d 126
 myesbak (ttemyesbaken) d 50
 myesban (ttemyesbanen)

tmesbanen) d 50
 myesderyal (ttemyesderyalen) d 50
 myesfal (ttemyesfalen) d 50
 myesfi (ttemyesfin) d 18
 myesgar (ttemyesgaren) d 50
 myeshal (ttemyeshalen) d 50
 myeskad (ttemyeskaden) d 50
 myeskerker (ttemyeskerkaren) d 50
 myeslil (ttemyeslilien) d 96
 myesni (ttemyesnin) d 101
 myesrim (ttemyesrimen) d 96
 myesrih (ttemyesrahen) d 96
 myessru (ttemyessrun,
 ttemyessruyen) d 126
 myessad (ttemyessaden) d 50
 myetkal (ttemyetkalen) d 50
 myettu (ttemyettuun) d 28
 myewwat (ttemyewwatan,
 ttemyekkatun) d 50
 myexdam (ttemyexdamen) d 50
 myexdaæ (ttemyexdaæen) d 50
 myexzar (ttemyexzaren) d 50
 myezday (ttemyezdayen) d 50
 myezdi (ttemyездin) d 18
 myezgal (ttemyезgalen) d 50
 myezlam (ttemyезlamen) d 50
 myezlu (ttemyезlan,
 ttemyезlun) d 126
 myezmad (ttemyезmaden) d 50
 myezwir (ttemyезwiren,
 ttemyезwaren) d 96
 myezzi (ttemyезzin) d 18
 myezzu (ttemyезzun) d 126
 myezdah (ttemyездahen) d 50
 myezzu (ttemyезzun) d 126
 myeacaq (ttemyеacaqen) d 50
 myeçdaw (ttemyеçdawen) d 50
 myeçqal (ttemyеçqalen) d 50
 myeçraf (ttemyеçrafen) d 50
 myif (ttemyifen, ttemyifin) d 23
 myili (ttemyilin) d 25
 myini (ttemyеqqaren,
 ttemyinin) d 138

myirred (ttemyirriden,
 ttemyarraden) d 1
 myučč (ttemyuččun,
 ttemyuččuyen) d 4
 myuččah (ttemyuččahen) d 61
 myuddam (ttemyuddamen) d 61
 myuffar (ttemyuffaren) d 61
 myuffaz (ttemyuffazen) d 61
 myuğğ (ttemyugğun) d 33
 myukkas (ttemyukkassen) d 61
 myukkas (ttemyukkassen) d 61
 myuçal (ttemyučalen) d 61
 myussad (ttemyussaden) d 61
 myussan (ttemyussanen) d 61
 myussar (ttemyussaren) d 61
 myuttaş (ttemyuttaşen) d 61
 myutış (ttemyutışun) d 33
 myutışal (ttemyutışal) d 61
 myutışel (ttemyutışul) d 39
 myuzzam (ttemyuzzamen) d 61
 mzebzag (ttemzebzagen) d 50
 mzel (mezzel) d 1
 mzennad (ttemzennad) d 50
 mzenz (ttemzenzan,
 ttemzenzayen) d 7
 mzerbaæ (ttemzerbaæen) d 50
 mzerbubaæ (ttemzerbubaæen) d 61
 mzewwaq (ttemzewwaqen) d 50
 mzi (mezzi) 14
 mzizzel (ttemzazzalen) d 93
 muzkrar (ttemzukuraren) d 61
 muzyar (ttemmuzaren) d 61
 muzlal (ttemmuzalalen) d 61
 mızized (ttemmızizid) d 87
 meacar (ttemeacaren) d 53
 meadad (ttemeadaden) d 53
 meadal (ttemeadalen) d 53
 meahad (ttemeahaden) d 53
 meajab (ttemeajaben) d 53
 meanad (ttemeanaden) d 53
 meaqab (ttemeaaqaben) d 53
 measas (ttemeasasen) d 53

meass (ttemeassan) d 82
 meawan (ttemeawanen) d 53
 meebbar (ttemeebbaeren) d 50
 meeddi (ttemeeddin) d 101
 meekki (ttemeekkin) d 101
 meen (mezen, ttemean) 1
 meenfal (ttemeenfalen) d 50
 meenfar (ttemeenfaren) d 50
 meewwaq (ttemeewwaqen) d 50
 meic (ttemeicen) d 86
 meiddel (ttemeiddil) (d) 93
 meir (ttemeirin) d 86
 meirred (ttemeirrid) d 93
 meiwad (ttemeawaden) d 92
 meiwed (ttemeawaden) d 87
 meizzed (ttemeizzid) 93
 meuq (ttemeuqu) 31
 meuqq (ttemeuququ) 33
 meuss (ttemeussun) d 33

N

nabi (tnabi) 149
 nadi (tnadi) 149
 nadeh (tnadah) 76
 nader (tnadar) 76
 nafeq (tnafaq) 76
 nages (tnagas) 76
 nahes (tnahas) 76
 naji (tnaji) 149
 namer (tnamar) 76
 naqam (tnaqam) 76
 naqer (tnaqar) 76
 naseb (tnasab) 76
 nax (tnax) 79
 naxi (tnaxi) 149
 nazæ (tnazæ) 76
 nazem (tnazem) 76
 nbec (nebbec) 1
 nber (nebbet, ttenbar) 1
 nbet (nebbet) 1
 nced (necced) 1
 ncef (neccef, ttencaf) 1

ncel (neccel, neççel, ttenca) 1
 nceqq (ttenceqqiq) d 7
 ncer (neccer, ttenca) 1
 ncew (neccew, ttenca) 1
 ndef (neddef, ttendaf) 1
 ndeh (neddeh, ttendah) 1
 ndekwal (ttendekwal) 50
 ndell (tten dellay) d 7
 ndem (neddem, tten demmay) 1
 ndeqq (tten deqqay) d 7
 nder (nedder, tten dar) 1
 nder (nedder) 1
 ndi (neddi, tten day) 14
 ndu (tten du, neddu) 126
 nduder (tten dudur, ndudur) (d) 34
 ndæ (tten dæ) d 44
 ndel (nettel) 1
 ndudeæ (tten du dæ) (d) 34
 nebbih (tnebbih) 8
 necceb (tnecceb) 8
 neffed (tneffid) 8
 neffer (tneffir) 8
 neggef (tneggif) 8
 negges (tneggis) 8
 neggez (tneggez) 8
 nehhej (tnehhij) 8
 nehhel (tnehhil) 8
 ney (neqq) 122
 neqqel (tneqqil) 8
 neqqi (tneqqi, tneqqay) 100
 nesseg (tnessig) 8
 nesşef (tnesşif) 8
 newwel (tnewwil) 8
 newwer (tnewwir) 8
 nexxem (tnexxim) 8
 neyyel (tneyyil) 8
 neyyer (tneyyir) 8
 nezzeh (tnezzihi) 8
 nezzef (tnezzi) 8
 nefed (neffed) 1
 nefeg (neffeg) 1
 nefeh (neffeh) 1
 nefel (neffel, ttenfal) 1

nfeq (neffeq, ttenfaq) 1
 nfer (neffer) 1
 nfes (neffes, ttenfas) 1
 nfex (neffex, ttenfax) 1
 nfez (neffez) 1
 nfez (neffez, ttenfas) 1
 nfu (neffu) 126
 nfufed (ttenfufud) 34
 nfufeg (ttenfufug) 34
 ngeb (neggeb) 1
 ngedwal (ttengedwal) 50
 nged (negged) 1
 ngef (neggef, ttengef) 1
 ngeh (neggeh, ttengeah) 1
 ngeh (neggeh) 1
 nger (negger, ttengar) 1
 ngez (neggez) 1
 ngezwer (ttengezwir,
 ttengezwir) 9
 ngi (neggi, ttengay) 14
 ngugel (ttenugugul) 34
 ngugi (ttenuguguy, ttenugugay) 54
 ngugu (ttenugugu) 114
 nhedd (ttenhedday) d 7
 nhel (nehel) 1
 nheq (nehheq, ttenhaq) 1
 nher (nehher) 1
 nhet (nehhet, ttenhat) 1
 nhezz (ttenhazz) d 7
 nhu (nehhu) 126
 nhaf (ttenhaf) d 44
 nhecc (ttenheccay, ttenhuccu) d 7
 nhekk (ttenhekkay) d 7
 nhel (nehhel) 1
 nherwu (ttenherwu) d 126
 nhes (nehhes) 1
 nhewwaj (ttenhewwaj) d 50
 nhu (nehhu) 126
 ni (tnay) 15
 niffeh (tniffih) 90
 nired (tnirid) d 90
 niwel (tnawal) 90
 njah (ttenjah) d 44

njayelli (ttenjayellay) d 18
 njeggah (ttenjeggahen) d 50
 njem (nejjem) 1
 njer (nejjer, ttenjar) 1
 njet (nejjet) 1
 nju (nejju, neggu) 126
 nkeb (nekkeb) 1
 nker (nekker, ttenkar) 1
 nkez (nekkez) 1
 nki (nekki) 14
 nkikez (ttenkikiz) 87
 nkumerru (ttenkumerray) d 115
 nnadem (tnadam) 77
 nnal (tnal) 80
 nnam (tnam) 80
 nnaγ (tnay) 80
 nnecfae (tnecfae) d 50
 nnecrah (tnecrah) d 50
 nnecrah (tnecrah) d 50
 nnedwal (+ d) (tnedwal) (d) 50
 nned (tenned) 3
 nnedbae (tnedbae) d 50
 nnedman (tnedman) d 50
 nnecal (tnecal) d 50
 nnecfec (tnecfec) d 9
 nnecfucel (tnecfucel) d 38
 nnedfas (tnedfas) 50
 nnefk (tnefkay) d 6
 nnefsusi (tnefsusuy, tnefsusi) 56
 nneftal (tneftal) d 50
 nnegdam (tnegdam) d 50
 nnegneg (tnegnig) 9
 nnegrurem (tnegrurum) d 38
 nnegzi (tnegzay, tnegziy) 101
 nnehlak (tnehlak) d 50
 nnehnah (tnehnah) 9
 nnehcām (tnehcam) d 50
 nnehnah (tnehnah) 9
 nnehsab (tnehsab) d 50
 nnejbad (tnejbad) d 50
 nnejbar (tnejbar) d 50
 nnejli (tnejli) 101
 nnejmae (tnejmae) d 50

nnejqaq (tnejqaq) (d) 50
 nnejqeq (tnejqiq) d 9
 nnejqeqq (tnejqiq) 12
 nnekmar (tnekmar) d 50
 nnekmac (tnekmac) d 50
 nnekmal (tnekmal) d 50
 nnekraf (tnekraf) d 50
 nnemdar (tnemdar) d 50
 nneylulem (tneylulum) (d) 38
 nneynay (tneyniy) 9
 nneyni (tneyni, tneynay) 18
 nneqbal (tneqbal) d 50
 nneqdae (tneqdae) d 50
 nneqlab (tneqlab) d 50
 nnerni (tnerni, tnernay) d 101
 nneslax (tneslax) d 50
 nnesrah (tnesrah) d 50
 nnestar (tnestar) d 50
 nnetlaf (tnetlaf) d 50
 nnexcal (tnexcal) d 50
 nnexnex (tnexnix) 9
 unexrad (tnexrad) d 50
 nnexrad (tnexrad) d 50
 nnezgem (tnezgim) 9
 nnezlulef (tnezluluf) (d) 38
 nneznez (tnezniz) 9
 nnezruref (tnezruruf) d 38
 nnezmi (tnezmi, tnemiz) 101
 nnezrured (tnezrurud) d 38
 nneadam ((tnedam) d 50
 nneadem (tnedam) d 9
 nneagag (tnegag) d 50
 nneakukec (tnekukuc,
 nneakukuc) 38
 nneakukuf (tnekukuf) d 38
 nneene (tnenie) 9
 nneeybu (tneeuybu) (d) 116
 nnyel (ttenyal) 5
 nnser (ttennsar) 5
 nnubget (tnubgut) 39
 nnudem (tnudum) 34
 nnufu (tnufu, tnufuy) 114
 nnulfu (tnulfu, tnulfuy) 114

nnum (tnumu) 31
 nnunnet (tnunnet) 34
 nnuyben (tnuybun) (d) 39
 nnusru (tnusruy) 114
 nnzem (tnezma) d 5
 nnedd (ttenneddu, ttennedday) d 7
 nyeb (neyyeb, neqqeb) 1
 nyec (neyyec, neqqec, ttenyac) 1
 nyec (ttenyeyccay) d 1
 nyed (neyyed, neqqed, ttenyad) 1
 nyed (neyyed, neqqed) 1
 nyedlay (ttenyeydlay) d 50
 nyel (neyyel, neqqel, ttenyal) 1
 nyelyad (ttenyelyad) (d) 50
 nyelyed (nyelyad) (d) 9
 nyer (neyyer, neqqer, ttenyar) 1
 nyerr (ttenyerray, ttenyerra) d 7
 nyes (neyyes, neqqes, ttenyas) 1
 nyett (ttenyetti, ttenyettay) d 7
 nqae (ttenqae) 44
 nqeb (neqqeb, ttenqab) 1
 nqec (neqqec) 1
 nqed (neqqed) 1
 nqej (neqqej, ttenqaj) 1
 nqer (neqqer) 1
 nqes (neqqes) 1
 nqes (neqqes) 1
 nquqel (ttenquqel) (d) 34
 nser (nesser) 1
 nsex (nessex) 1
 nsef (nessef, ttensaf) 1
 nseh (nesseh) 1
 nsel (nessef, ttenshal) 1
 nser (ttensar) 1
 ntab (ttenstab) 44
 ntam (ttenntam) 44
 ntel (nettel, ttenntal) 1
 ntu (nettu) 126
 ntaz (ttenntaz, ttenntazay) d 44
 nted (netted, ttenntad) 1
 nteg (netteg, ttenntag) 1
 nteh (netteh, ttenntah) 1
 ntel (netel, nettel) 1

nteq (netteq) 1
 nter (netter) 1
 nterr (ttenarr, ttenerray) (d) 7
 nterri (ttenerray) d 101
 ntez (nettez) 1
 nub (tnubu, tnub) 30
 nuj (tnuju, tnuj) 30
 nur (tnuru, tnur) 30
 nue (tnue) 30
 nwu (newwu) 109
 nwu (newwu) 126
 nexş (ttenxşay) d 7
 nxel (nexxel, ttenxal) 1
 nxeş (ttenxar) 1
 nxetlaf (ttenxetlaf) d 50
 nxuxel (ttenxuxul) 34
 nzef (nezzef, ttenzaf) 1
 nzel (nezzel) 1
 nzeş (nezzet) 1
 nzer (nezzet) 1
 nzeş (nezzet) 1
 nzi (nezzi) 14
 nzu (nezzu) 109
 nzu (nezzu) 126
 nekrac (ttenekrac) 50
 nel (nettel) 1
 nem (nettem) 1
 ner (netter) 1
 net (nettet) 1
 nettab (ttenettab) d 50
 netel (ttenetel) 34

Γ

γab (tγab) 43
 γafer (tγafar) 76
 γar (tγar) 43
 γber (γebber) 1
 γbu (γebbu) 126
 γder (γedder) 1
 γdeb (γeddeb, γetteb) 1
 γdel (γeddel, γette) 1
 *γebbel (tγebbil) 8 (< γewwel)

γebber (tγebbir) 8
 *γebbes (tγebbis) 8 (< γewwes)
 *γebbet (tγebbit) 8 (< γewwet)
 γebbi (tγebbi) 100
 γegged (tγeggid) 8
 *γebbel (tγebbil) 8 (< γewwel)
 *γegges (tγeggis) 8 (< γewwes)
 *γegget (tγeggit) 8 (< γewwet)
 γellef (tγellif) 8
 γellel (tγellil) 8
 γellet (tγellit) 8
 γem (γemm) 122
 γemmes (tγemmis) 8
 γennen (tγennin) 8
 γenni (tγenni) 100
 γer (qgar) 2
 γer (qgar) 122
 γer (γγar) 122
 γerreş (tγerrib) 8
 γerref (tγerrif) 8
 γerrem (tγerrim) 8
 γerreş (tγerrir) 8
 γerres (tγerris) 8
 γerri (tγerri) 100
 γettes (tγettis) 8
 γetti (tγetti) 100
 γewwel (tγewwil) 8
 γewwer (tγewwir) 8
 γewwes (tγewwis) 8
 γewwes (tγewwis) 8
 γewwet (tγewwit) 8
 γeyyeb (tγeyyib) 8
 γeyyer (tγeyyir) 8
 γezzi (tγezzi) 100
 γezz (γezz, tγezaz) 124
 γezz (γezz, tγezaz) 119
 γfel (γeffel) 1
 γfufen (tγefufun) 34
 γid (tγid, tγidi, tγad) 83
 γil (tγil) 21
 γill (tγilli) 22
 γill (tγilli, tγill) 84
 γir (tγir) 83

γit (tγit, tγiti) 83
 γiwel (tγawal) 90
 γiwer (tγawar) 90
 γiz (tγiz, tγizi) 83
 γleb (γelleb, tγeylab) 1
 γled (γelled, tγeylad) 1
 γlell (tγeylil) 7
 γleq (γelleq) 1
 γli (γelli, tγeylay) 14
 γmed (γemmed) 1
 γmel (γemmel, tγeymal) 1
 γmeq (γemmeq, tγeymaq) 1
 γmes (γemmes) 1
 γmez (γemmez, tγeymaz) 1
 γmu (γemmu) 126
 γni (tγeyni) 129
 γnu (γennu) 126
 γγemγem (tγemγim) 9
 γγendef (tγendif) 9
 γγerbel (tγerbil) 9
 γγerγer (tγeryir) 9
 γγubber (tγubbur) 34
 γγunem (tγunum) 34
 γγunjer (tγunjur) 39
 γγurreş (tγurrub) 34
 γγurres (tγurruş) 34
 γγusu (tγusu) 114
 γγuylef (tγuyluf) 39
 γrec (γerrec) 1
 γrem (γerrem, γerrem) 1
 γreq (γerreş, tγeyraq) 1
 γres (γerres, tγeyras) 1
 γret (tγeyrat) 1
 γrez (γerreş) 1
 γri (γerri, tγeyray) 14
 γrured (tγeyrurud) 34
 γsel (γessel) 1
 γşeb (γeşşeb) 1
 γucc (tγuccu) 32
 γull (tγullu, tγull) 32
 γumm (tγummu, tγumm) 32
 γunfu (tγunfu) 113
 γunzu (tγunzu) 113

γurr (tγurru) 32
 γut (tγutu, tγut) 30
 γutt (tγuttu) 32
 γbel (γebbel) 1
 γben (γebben) 1
 γebben (tγebbin) 8
 γeccec (tγeccic) 8
 γfer (γeffet) 1
 γlef (γellef, tγeylaf) 1
 γwed (γewwed) 1
 γwu (γewwu) 126
 γyer (γeyyer) 1
 γzel (γzel, tγeyzal) 1
 γzu (γezzu) 126

Q

qabeh (tqabah) 76
 qabel (tqabal) 76
 qacc (tquccu, tqucc) 81
 qacer (tqacar) 76
 qadd (tqadd, tqadda) 45
 qadem (tqadam) 76
 qader (tqadar) 76
 qadeş (tqadaş) 76
 qam (tqam, tqama) 43
 qamer (tqamar) 76
 qami (tqami, tqama, tqam) 149
 qaqr (tqaqr) 76
 qareş (tqaraş) 76
 qasem (tqasam) 76
 qass (tqassa) 81
 qatel (tqatal) 76
 qazem (tqazam) 76
 qebbi (tqebbi) 18
 qbec (qebbec) 1
 qbed (qebbed) 1
 qbeh (qebbeh) 1
 qbel (qebbel) 1
 qber (qebber) 1
 qbu (qebbu) 126
 qcer (tqeqcar) 1
 qceş (qecceş) 1

qdec (qeddec) 1
 qdef (qeddef) 1
 qdeh (qeddeh) 1
 qdem (qdem, tteqdam) 1
 qdew (qeddew) 1
 qdudeh (tteqduduh) 34
 qdeh (qeddeb, qetteb) 1
 qde (qette) 1
 qdu (qettu) 126
 qebbel (tebbil) 8
 qebber (tebbir) 8
 *qebber (tebbir) 8 (< qewwer)
 qebbet (tebbir) 8
 *qebbi (tebbi) 100 (< qewwi)
 qeccec (teccic) 8
 qeccem (teccim) 8
 qeccer (teccir) 8
 qecce (teccie) 8
 qeddem (teqddim) 8
 qedder (teqddir) 8
 qeddes (teqddis) 8
 qeffef (teffif) 8
 qeffe (teffie) 8
 qegged (teggid) 8
 qeggel (teggil) 8
 *qeggi (teggi) 100 (< qewwi)
 qejjem (tejjim) 8
 qejjer (tejjir) 8
 qelleb (teqllib) 8
 qelled (teqllid) 8
 qelleq (teqlliq) 8
 qemmed (teqmmid) 8
 qemmer (teqmmir) 8
 qennez (teqenniz) 8
 qenne (teqennie) 8
 qerre (teqerrir) 8
 qerrec (teqerric) 8
 qerred (teqerrid) 8
 qerref (teqerrif) 8
 qerrem (teqerrim) 8
 qerres (teqerris) 8
 qerres (teqerris) 8
 qerres (teqerris) 8

qessib (teqessib) 8
 qessem (teqessim) 8
 qesses (teqessis) 8
 qesser (teqessir) 8
 qett (teqetti, teqetta,
 teqettay, qetti) 4
 qetteb (teqettib) 8
 qette (teqettie) 8
 qetti (teqetti) 100
 qewwed (teqewwid) 8
 qewwem (teqewwim) 8
 qewwer (teqewwir) 8
 qewwes (teqewwis) 8
 qewwet (teqewwit) 8
 qewwi (teqewwi) 100
 qeyyed (teqeyyid) 8
 qeyyem (teqeyyim) 8
 qeyyes (teqeyyis) 8
 qezzeb (teqezzeb) 8
 qezzed (teqezzed) 8
 qfel (qfel, teqfal) 1
 qfer (qeffe, teqfar) 1
 qfez (qeffez) 1
 qfifi (teqfifi, teqfafi) 95
 qfufi (teqfufi, teqfufuy) 54
 qher (qehher) 1
 qidd (teqiddi) 84
 qil (teqil, teqili) 83
 qirr (teqirri, teqirr) 84
 qiss (teqissi, teqiss) 84
 qje (teqje) 1
 qleb (qelleb, teqqlab) 1
 qleb (qelleb, teqqlab) 1
 qlec (qellec) 1
 qllelli (teqlelli, teqlellay) 18
 qllem (qellem) 1
 qleq (qelleq) 1
 qlex (qelle, teqqlax) 1
 qli (qelli) 14
 qlileh (teqqlilih) 87
 qlulli (teqqlulluy) 54
 qlundem (teqqlundum) 34
 qlungu (teqqlungu) 114

qluqel (teqqluqel) 34
 qmec (qemmec) 1
 qmed (qemmed, teqmad) 1
 qmeh (qemmel) 1
 qmer (qemmer) 1
 qnee (teqnae) 1
 qqerdeh (teqerdih) 9
 qqermed (teqermid) 9
 qqac (teqqac, teqac) 44
 qqajwer (teqejwir) 49
 qqar (teqar) 80
 qqebqeb (teqebqib) 9
 qqebrerr (teqebrir) 12
 qqecmee (teqecmie) 9
 qqecqec (teqecqic) 9
 qqed (teqqed) 3
 qqedfuref (teqedfuruf) 38
 qqedwer (teqedwir) 9
 qqedwi (teqedwi) 101
 qqefqef (teqefqif) 9
 qqehwi (teqehwi, teqehway) 18
 qqejmer (teqejmir) 9
 qqejnumer (teqejnumur) 38
 qqejqej (teqejqij) 9
 qqejwer (teqejwir) 9
 qqel (teqqel) 3
 qqelqel (teqelqil) 9
 qqelwec (teqelwic) 9
 qqen (teqqen) 3
 qqenter (teqentir) 9
 qqenzezz (teqenziz) 12
 qqerhebb (teqerbib, teqerbub) 12
 qqerbez (teqerbiz) 9
 qqerhubez (teqerbubuz) 38
 qqerdec (teqerdic) 9
 qqerden (teqerdin) 9
 qqermed (teqermid) 9
 qqerneb (teqernib) 9
 qqerqec (teqerqic) 9
 qqerqer (teqerqir) 9
 qqerqer (teqerqir) 9
 qqers (teqeras, teqeras) 6
 qqerwej (teqerwij) 9

qqes (teqqes) 3
 qqewqew (teqewqiw) 9
 qqezder (teqezdir) 9
 qqezbel (teqezbil) 9
 qqiccew (teqicciw) 88
 qqijjew (teqijjiw) 88
 qqim (teqimi, teqim, teqama) 23
 qqiqec (teqiqqic) 87
 qqitter (teqittir) 88
 qqu (teqqu) 126
 qqubbet (tequbbut) 34
 qqubec (tequbuc) 34
 qquceh (tequcuh) 34
 qqudder (tequddur) 34
 qquder (tequdur) 34
 qqujjer (tequjjur) 34
 qqumbe (tequmbue) 39
 qqummec (teqummuc) 34
 qqummet (teqummut) 34
 qqundel (tequndul) 39
 qqunnec (tequnnuc) 34
 qqunnez (tequnnuz) 34
 qquqeh (teququh) 34
 qqurref (tequrruf) 34
 qqurrem (tequrruum) 34
 qreb (qerreb, teqgrab) 1
 qrec (qerrec) 1
 qred (qerred) 1
 qred (qerred) 1
 qref (qerref) 1
 qreh (qerre, teqgrah) 1
 qrem (qerrem, teqgram) 1
 qren (qren, teqgran) 1
 qres (teqeras, teqgras) 1
 qrurec (tequruruc) 34
 qruref (tequruruf) 34
 qrurem (teqururum) 34
 qsed (qessed, teqsad) 1
 qsef (qessef, teqsaf) 1
 qseh (qesseh, teqsah) 1
 qsem (qessem, teqsam) 1
 qtel (qettel) 1
 qucc (tequccu, tequcc) 32

qud (tqud) 30
 qwed (qewwed, tteqwad) 1
 qwi (qewwi, tteqway) 14
 qwu (qewwu, qeggu) 126
 qyes (tteqyas) 1
 qzuzem (tteqzuzum) 34
 qsed (qezzed, tteqzad) 1

R

rab (trab) 43
 rad (trad) 43
 radi (tradi) 149
 rafeq (trafaq) 76
 rah (trah) 43
 raq (traq) 43
 rayi (trayi) 149
 rae (trae) 43
 rbeg (rebbeg, tterbag) 1
 rbeh (rebbel, tterbah) 1
 rbet (rebbet) 1
 rbi (rebbi) 98
 rbu (rebbu) 126
 rdem (reddem, tterdam) 1
 rdeb (retteb, tterdab) 1
 rdel (rettel, tterdal) 1
 rdu (rettu) 126
 rebbeg (trebbig) 8
 rebbet (trebbit) 8
 red (trudu) 2
 regged (treggid) 8
 reggeh (treggi) 8
 reggez (treggie) 8
 rekket (trekkil) 8
 remmem (tremmim) 8
 rey (reqq, tteray) 122
 reqqet (treqqit) 8
 ressel (tressil) 8
 retteb (trettib) 8
 rewwen (trewwin) 8
 reyyec (treyyic) 8
 reyyeh (treyyih) 8
 reyyes (treyyis) 8
 rezzem (trezzim) 8
 rfed (reffed) 1
 rfen (reffen) 1
 rfeq (reffeq) 1
 rfes (reffes) 1
 rfi (reff, tterfay) 14
 rfu (reffu) 126
 rfufen (tterfufun) 34
 rfufen (tterfufun) 169
 rgel (reggel, ttergal) 1
 rgem (reggem) 1
 rgen (reggen, ttergan) 1
 rgigi (ttergigi) 95
 rhed (rehhed, tterhad) 1
 rhem (rehhem) 1
 rhi (rehhi, tterhay) 129
 rhu (rehhu) 126
 riq (triq) 83
 rie (trie) 83
 rjel (rejjel) 1
 rjen (rejjen) 1
 rjeq (rejjeq) 1
 rkeb (rekkeb) 1
 rkec (rekkec) 1
 rked (rekkeed, tterkad) 1
 rked (rekkeed) 1
 rkeh (rekkeh) 1
 rkem (rekkeem, tterkam) 1
 rkes (rekkes, tterkas) 1
 rkes (rekkes) 1
 rki (rekki) 14
 rku (rekku) 126
 rkukec (tterkukuc) 34
 rmed (remmed) 1
 rmeq (remmeq) 1
 rmez (remmez, ttermaz) 1
 rmez (remmez) 1
 rmimez (ttermimiz) 87
 rnu (rennu) 126
 rreb (reyyeb) 1
 rrel (reyyel, reqqel, tteryal) 1
 rqem (reqqem) 1
 rques (reqques) 1

rqiqes (tterqiqis) 87
 rqu (reqqu) 126
 rragget (traggat) 48
 rrebreb (trebrib) 9
 rredwi (tredwi) 101
 rrefref (trefrif) 9
 rrejdil (trejdil) 9
 rrekti (trekti, trektay) 18
 rrekmi (trekmi) 18
 rremdel (tremdil) 9
 rreywet 9
 rreqreq (treqriq) 9
 rrewrew (trewriw) 9
 rrez (truzu, truzuy, truz, tterza) 3
 rrezer (tzerie) 9
 rrigget (triggat) 88
 rrigget (triggat) 88
 rrubbeg (trubbug) 34
 rruggez (trugguz) 34
 rrugmet (trugmut) 39
 rruhet (truhmet) 39
 rrukkem (trukkum) 34
 rrunkes (trunkus) 39
 rrureg (trurug) 34
 rrurri (trurri, trurrui) 54
 rrwet (tterwat) 5
 rsel (ttersal) 1
 rsed (ressed, ttersad) 1
 rsel (ressel) 1
 rsem (ressem, ttersam) 1
 rsu (ressu) 126
 rtek (rettek) 1
 rtem (rettem) 1
 rti (retti) 14
 ru (tru) 27
 rwel (reggel) 1
 rwet (tterwat) 1
 rwi (reggi) 14
 rzef (rezzef, tterzaf) 1
 rzeq (rezzeq) 1
 rzu (rezzu) 126
 reisec (ttersisic) 87
 rau (rezu) 126

R

rabet (trabat) 47
 rami (trami) 149
 ray (tray) 43
 rced (recced) 1
 rceh (recheh, ttercah) 1
 rcem (reccem, reccem, ttercam) 1
 rceq (reccq, ttercaq) 1
 rcex (reccex) 1
 rdeh (reddeh) 1
 rdem (reddem, tterdam) 1
 rdex (reddex) 1
 *rebbet (trebbie) 8 (< rewwet)
 rebbi (trebbi) 100
 reccet (treccib) 8
 recced (treccid) 8
 reggem (treggim) 8
 rehheh (trehhil) 8
 rekkeb (trekkib) 8
 rekkec (trekkie) 8
 rennek (trennik) 8
 rewwet (trewwie) 8
 rfez (reffet, tterfaz) 1
 rger (reggee) 1
 rgu (traqu, ttergu) 126
 rheh (rehheh) 1
 rhes (rehhef) 1
 rheg (rehheg) 1
 rhen (rehhen) 1
 rheb (rehheh) 1
 rhes (rehheh, tterhal) 1
 rhem (rehhem) 1
 rjeh (rejjeh) 1
 rjem (rejjen) 1
 rju (traju, tterju) 126
 rken (rekken) 1
 rkez (rekkec, tterkaz) 1
 rkes (rekkec, tterkae) 1
 rmec (remmec) 1
 rmeg (remmeg) 1
 rmej (remmej) 1
 rmel (remmel, ttermal) 1

rmimeh (ttermimih) 87
 rmu (remmu) 126
 rrejraj (třejraj) 50
 rrejrej (třejrij) 9
 rrekřak (třejřak, třejřik) 50
 rrekřek (třejřik) 9
 rreřez (třejřez) 9
 rrurri (třejřri) 54
 rtiħ (třejřtiħ) 86
 rucc (třejřuccu, třejřucc) 32
 ruħ (třejřuħu, třejřuħ) 30
 ruw (třejřewwu, třejřebbu, třejřeggu) 126
 řxef (třejřxxef, třejřřxaf) 1
 řxes (třejřřxis) 1
 řxu (třejřřxu) 126
 řxuxec (třejřřxuxuc) 34
 řxuxi (třejřřxuxi, třejřřxuxiy) 54
 řxem (třejřřxem, třejřřxam) 1
 řzen (třejřřzen) 1
 řzed (třejřřzed, třejřřřad) 1
 řziřec (třejřřřziřec) 87

S

sab (tsab) 43
 sahel (tsahal) 76
 saħ (tsaħ) 43
 sal (tsal) 43
 salek (tsalak) 76
 salem (tsalam) 76
 sameħ (tsamaħ) 76
 saq (tsaq) 43
 sawem (tsawam) 47
 sawi (ssawi, ssaway, ssuwuy) 149
 sax (tsax) 43
 sayes (tsayas) 76
 sayes (tsayas) 47
 sařef (tsařaf) 76
 sban (sbanay) d 44
 sbecbec (sbecbuc, sbecbic) d 9
 sbec (sbacc, sbecic, sbecay) d 7
 sbedd (sbedday) d 7
 sbeggen (sbeggin) d 9

sbehbi (sbehbay) d 101
 sbehdel (sbehdil) d 9
 sbehllel (sbehlil) d 9
 sbeħbeħ (sbeħbiħ) d 9
 sbeħneq (sbeħniq) d 9
 sbejbej (sbejbuj) d 9
 sbek (sebbek) 1
 sbelbed (sbelbiq) d 9
 sbelbel (sbelbul, sbelbil) d 9
 sbelbez (sbelbiz) d 9
 sbenben (sbenbin, sbenbun) d 9
 sbeř (sebbeř) 1
 sbeq (sebbeq) 1
 sbeqbeq (sbeqbuc) d 9
 sberber (sberbir) d 9
 sberdeř (sberdiř) d 9
 sberqec (sberqac) d 9
 sberquqec (sberququc) d 38
 sbertex (sbertix) d 9
 sberwi (sberway) d 18
 sberbec (sberbic) d 9
 sberber (sberbir) d 9
 sberřex (sberřix) d 9
 sbertex (sbertix) d 9
 sbess (sbessay) d 7
 sbexbex (sbexbuc) d 9
 sbeyyen (sbeyyin) d 9
 sbečbeč (sbečbič, sbečbuc, sbacay) d 9
 sbeček (sbečik) d 9
 sbibb (sbibbiy, sbabbay) d 85
 sbihlew (sbihliw) d 91
 sbin (sbanay) d 86
 sbircew (sbirciw) d 91
 sbiss (sbassay) d 85
 sbissel (sbissil) d 24
 sbiřřeh (sbařřaħ) d 93
 sbuccet (sbuccuc) d 39
 sbuffi (sbuffuy) d 54
 sbuħru (sbuħrui) d 114
 sbumbex (sbumbuc) d 50
 sbuřer (sbuřur) d 34
 sbuqqi (sbuqquy) d 54

sbureqi (sbureqay) d 106
 sburr (sburrui) d 33
 sbuzzeg (sbuzzug) d 39
 sčenčen (sčenčun) d 9
 sdari (sdaray) d 58
 sdari (sdaray) d 78
 sdebdeb (sdebdič, sdebduč) d 9
 sdegdeg (sdegduč) d 9
 sdeħwel (sdeħwil) d 9
 sdenden (sdendun, sdendin) d 9
 sdeřdeř (sdeřdiř) d 9
 sdeq (třejřsdaq) 1
 sdeqdeq (sdeqdiq) d 9
 sderbez (sderbiz) d 9
 sderdef (sderdif, sderduf) d 9
 sderdeħ (sderduħ) d 9
 sderder (sderdur) d 9
 sderdez (sderduz, sderdiz) d 9
 sderřel (sderřil) d 9
 sderwec (sderwic) d 9
 sderweř (sderwiř) d 9
 sderdeř (sderduř) d 9
 sdewdew (sdewdiw) d 9
 sdexcem (sdexcim) d 9
 sdexmec (sdexmic) d 9
 sdečdeč (sdečdič) d 9
 sdeemumec (sdeemumuc) d 38
 sdečči (sdeččay) d 101
 sdub (sdubui) d 31
 sdubbez (sdubbuz) d 39
 sdukel (sdukul) d 34
 sdukkel (sdukkul) d 39
 sdull (sdullui) d 33
 sdum (sdumui) d 31
 sdumbes (sdumbuc) d 34
 sdundex (sdunduc) d 34
 sduqqes (sduqquc) d 39
 sdux (sduxui) d 31
 sduxxem (sduxxum) d 39
 sđae (sđaeay) d 44
 sđer (sđar) d 1
 sđill (sđilli, sđallay) d 85
 sđie (sđiřiy) d 86

sđudeč (sđuduc) d 34
 sđul (sđului) d 31
 sđullem (sđullum) d 39
 sđue (sđueu, sđueuy) d 31
 sebbbeč (tsebbib) 8
 sebbed (tsebbid) 8
 sebbel (tsebbil) 8
 seddeq (tseddiq) 8
 seddu (sedday, sedduy) d 110
 sedħi (tsedħi) 100
 seffed (tseffid) 8
 seffef (tseffif) 8
 seffeq (tseffiq) 8
 segged (tseggid) 8
 seggem (tseggim) 8
 segger (tseggir) 8
 seggex (tseggix) 8
 seğğed (tseğğid) 8
 seğğec (tseğğic) 8
 sehheč (tsehhič) 8
 sehħeb (tsehħib) 8
 sehħel (tsehħil) 8
 sehħer (tsehħir) 8
 sehħer (tsehħir) 8
 sekkeč (tsekkic) 8
 sekken (tsekkin) 8
 sekķer (tsekķir) 8
 sel (sell) 122
 self (slufuy) d 1
 sellef (tsellif) 8
 sellek (tsellik) 8
 sellem (tsellim) 8
 sellec (tsellie) 8
 semderri (semderray) d 20
 semmeħ (tsemmih) 8
 semmem (tsemmim) 8
 semmen (tsemmim) 8
 semmer (tsemmir) 8
 semmet (tsemmi) 8
 semmet (tsemmie) 8
 semmi (tsemmi) 100
 semnenni (semmennay) d 20
 senned (tsennid) 8

senni (tsenni) 100
 seqqef (tseqqif) 8
 seqqer (tseqqir) 8
 seqqi (tseqqi) 100
 serbi (tserbi, tserbay) 100 ou 26
 serr (serri, tserri) 4
 serreğ (tserriğ) 8
 serreh (tserrih) 8
 serrer (tserri) 8
 serri (tserri, sserri, serru) 100
 sers (srusu, srusuy) d 1
 sethi (tsethi) 100
 setmenyaf (setmenyify) d 43
 setmenyif (setmenyify) d 21
 settet (tsettif) 8
 settet (tsettif) 8
 settel (tsettil) 8
 setter (tsettir) 8
 sew (tess) 122
 sewweq (tsewwiq) 8
 sexxer (tsexxir) 8
 seyyed (tseyyid) 8
 seyyef (tseyyif) 8
 seyyeh (tseyyih) 8
 seyyeq (tseyyiq) 8
 seyyes (tseyyis) 8
 seyyi (tseyyi) 100
 sfad (sfaday) d 44
 sfafa (sfafay) d 52
 sfaq (sfaqay) d 44
 sfat (sfatay) d 44
 sfaydi (sfayday) d 14
 sfedwec (sfedwic) d 9
 sfed (seffed) 1
 sfegrurec (sfegruruc) d 38
 sfegrurem (sfegrurum) d 38
 sfef (tşesfah) 1
 sfehtelli (sfehtellay) d 18
 sfejfej (sfejfi, sfejfuj) d 9
 sfel (sfa, seffell) d 1
 sfelqed (sfelqid) d 9

sfeltudeh (sfeltuduh) d 38
 sfentez (sfentiz) d 9
 sfenxer (sfenxir) d 9
 sfeymumes (sfeymumus) d 38
 sfeynenn (sfeynun, sfeynin) d 12
 sfercecc (sfercic) d 12
 sferfec (sferfic, sferfuc) d 9
 sferfed (sferfid, sferfud) d 9
 sferfer (sferfir) d 9
 sferkekk (sferkik) d 12
 sfermec (sfermic) d 9
 sferçicčew (sferçicčiw) d 88
 sferğigew (sferğigiw) d 97
 sfetri (sfetray) d 18
 sfextutec (sfextutuc) d 38
 sfzwi (sfzway) d 18
 sfesfec (sfesfic) d 9
 sfi (sfay, seffi) d 14
 sfickeh (sfickih) d 91
 sficlex (sficlix) d 91
 sfiglet (sfaglat) d 91
 sfillet (sfillit) d 93
 sfiq (sfaqay) d 86
 sfiştej (sfiştij) d 93
 sfixxew (sfixxiw) d 93
 sfizzew (sfizziw) d 93
 sfuccel (sfuccul) d 39
 sfudi (sfuduy) d 54
 sfugger (sfuggur) d 39
 sfuğğec (sfuğğuc) d 39
 sfuhri (sfuhray) d 54
 sfuhri (sfuhray) d 107
 sfuh (sfuhuy) d 31
 sfuket (sfukut) d 34
 sfukti (sfuktuy) d 54
 sfulleh (sfulluh) d 39
 sfulleq (sfulluq) d 39
 sfultu (sfultuy) d 114
 sfunnec (sfunnuc) d 39
 sfunneg (sfunnug) d 39
 sfunneh (sfunnuh) d 39
 sfunzer (sfunzur) d 34
 sfuqqes (sfuqqus) d 39

sfurked (sfurkud) d 34
 sfurrem (sfurru) d 39
 sfur (sfurruy) d 33
 sfuttec (sfuttuc) d 39
 sfuxessi (sfuxessuy) d 55
 sgağ (sgağay) d 44
 sgani (sganay) d 58
 sged (tşesğad) 1
 sğehğeh (sğehğih, sğehğuh) d 9
 sğehmer (sğehmir) d 9
 sğejder (sğejdir, sğejdur) d 9
 sğejğej (tşejğij) d 9
 sgem (sgam, sgamay) d 1
 sgerngem (sgerngum) d 9
 sgen (sgan, sganay) d 1 n.
 sger (sgar) d 1 n.
 sgerbec (sgerbic) d 9
 sgerfel (sgerfil) d 9
 sğergger (sğergir) d 9
 sgerjej (sgerjuj) d 9
 sgermec (sgermic) d 9
 sgermed (sgermud) d 9
 sgersi (sgersay) d 18
 sgertec (sgertic) d 9
 sgerwej (sgerwij) d 9
 sgill (sgallay) d 85
 sgugem (sgugum) d 34
 sgujel (sgujul) d 34
 sgunfu (sgunfuy) d 28
 sgurred (sgurru) d 39
 sgurzen (sgurzun) d 34
 sgussem (sgussum) d 39
 sguşti (sguştiy) d 54
 sğugğeg (sğugğug) d 39
 shan (shanay) d 44
 shel (sehheh, tşeshal) 1
 sherfes (sherfis) d 9
 shertef (shertif) d 9
 sherwel (sherwil) d 9
 shi (sehhi, tşeshay) 14
 shillew (shilliw) d 93
 shumm (shummuy) d 33
 sheckel (sheckel, sheckul) d 9

shedwel (shedwil) d 9
 shelwed (shelwid) d 9
 shen (sehheh) 1
 sheq (sehheq, tşeshaq) 1
 sherher (sherhur) d 9
 sherkekk (sherkik) d 12
 sherkel (sherkil) d 9
 sherken (sherkim) d 9
 shess (shessay) d 7
 shijew (shijiw) d 24
 shillef (shillif) d 93
 shir (shiriy) d 86
 shirejdel (shirejdil) d 9
 shirrem (shirrim) d 93
 shissef (shissif) d 93
 shudel (shudul) d 34
 shurrem (shurru) d 39
 sib (tsib) 83
 sibb (tsibbi, tsibb) 84
 sih (tsihi) 83
 siq (tsiq) 83
 sir (tsir, tsiri) 83
 sis (tsis) 83
 sit (tsit, tsiti) 83
 siwel (sawal) 90
 six (tsix, tsixi) 83
 sjaf (sjafay) d 44
 sjuri (sjuruy) d 54
 skecbuber (skecbubur) d 38
 skecced (skuccud) d 9
 skeckec (skeckuc) d 9
 sked (sskad, skad) 1
 skef (sekkef) 1
 skekfek (skekfuc) d 9
 skehkeh (skehkuh) d 9
 skehkeh (skehkuh) d 9
 skelkel (skelkil) d 9
 sker (sekke, tşeskar) 1
 sker (sekke, skar) d 1
 sker (sekke, tşeskar) 1
 skerfez (skerfiz) d 9
 skerkec (skerku) d 9

skerker (skerkir) d 9
 skernenni (skernennay) d 18
 skertettef (skertettif) d 11
 skerwec (skerwic) d 9
 sker (sekke) 1
 skerker (skerkir) d 9
 skerwen (skerwin) d 9
 skeskes (skeskus) d 9
 skesmumi (skesmumuy) d 56
 skeekce (skeekie) d 9
 skeerir (skeerir) d 9
 skeererr (skeerir) d 12
 skeewew (skeewiw) d 9
 skeeweww (skeewiw) d 12
 *skibbēh (skibbīh) d 93 (< skiwweh)
 *skibbēz (skibbīz) d 24 (< skiwwez)
 skiddeb (skiddib) d 93
 skikked (skikkid) d 93
 skiwweh (skiwwih) d 93
 skiwwez (skiwwie) d 24
 skieweww (skiewiw) d 89
 skucber (skucbur) d 34
 skucced (skuccud) d 39
 skuccer (skuccur) d 39
 skuffer (skuffur) d 39
 skufferi (skufferray) d 106
 skuffet (skuffut) d 39
 skummec (skummuc) d 39
 skunner (skunnur) d 39
 skur (skuruy) d 31
 skurer (skurur) d 34
 skusseem (skussum) d 39
 skuttef (skuttuf) d 39
 skueber (skuebur) d 34
 skutel (skutul) d 34
 skuusel (skuusel) d 39
 slaz (slazay) d 44
 sleb (selleb) 1
 slebdec (slebdic) (d) 9
 slebleb (sleblib) d 9
 slef (slufuy) d 1
 slegdi (slegday) (d) 18
 slejlej (yeslejlij) d 9

slek (sellek) 1
 slem (sellem, tteslam) 1
 slentet (slentit) d 9
 sleγ (selley) 1
 sleyleγ (sleyliγ) d 9
 sleymec (sleymuc) d 9
 sleγzem (sleγzam) d 9
 sleγzem (sleγzam) d 9
 slex (sellex) 1
 slexbubec (slexbubuc) d 38
 slexlex (slexlix) d 9
 sleelez (sleelie) d 9
 sleewej (sleewij) d 9
 sli (selli) 14
 slil (sliliy, slalay) d 86
 slilew (sliliw) d 87
 sliqeb (sliqab) d 87
 sliz (sliziy) d 86
 sluččex (sluččux) d 39
 sluddi (sludduy) d 54
 slufdi (slufday) d 54
 sluffez (sluffuz) d 39
 sluffez (sluffuz) d 39
 slukkez (slukkuz) d 39
 slullec (slulluc) d 39
 slulleq (slullud) d 39
 sluy (sluyuy) d 31
 sluttef (sluttuf) d 39
 smal (smalay) d 44
 smawi (smaway) d 58
 smazi (smazay) d 58
 smeckukel (smeckukul) d 38
 smecluleh (smecluluh) d 38
 smecteh (smectih) d 9
 smed (semmed, smad, smad) d 1
 smedluleg (smedlulug) d 38
 smehelek (smehlak) d 9
 smeħses (smeħsis) d 9
 smeiquer (smeiquur) d 38
 smejteh (smejtih) d 9
 smeiger (smeigir, smeigar) d 9
 smekti (+ d) (smektay) d 18
 smendeg (smendag) d 9

smenderri (smenderray) d 18
 smenfufed (smenfufud) d 38
 smenjeγ (smenjaγay) d 9
 smenγuyed (smenγuyud) d 38
 smenteg (smentang) d 9
 smenyaf (smenyafay) d 50
 smenyif (smenyifiy) d 23
 smeγnej (smeγnaj) d 9
 smeγzez (smeγzuz) d 9
 smeqnenn (smeqnin) d 12
 smerged (smergid) d 9
 smerki (smerkay) d 18
 smermed (smermid) d 9
 smermey (smermuy) d 9
 smermez (smermiz) d 9
 smerwi (smerway) d 18
 smerz (smerzay) d 7
 smerčučeh (smerčučuh) d 38
 smermec (smermic) d 9
 smesken (smeskin) d 9
 smesxer (smesxir) d 9
 smexlell (smexlil) d 12
 smezger (smezgir) d 9
 smeε (semmeε) 1
 smeεlek (smeεlik) d 9
 smeεqel (smeεqil) d 9
 smeεreq (smeεriq) d 9
 smeεwej (smeεwij) d 9
 smiccew (smicciw) d 93
 smiglez (smigliz) d 91
 smil (smalay) d 86
 smimed (smimid) d 87
 smimmed (smimmid) d 93
 smiqi (smiqi, smiqiy) d 25
 smir (smaray, smiriy) d 86
 smirγu (smirγuy) d 29 ou 52
 smieu (smieuy) d 29 ou 52
 smucer (smucur) d 34
 smuhbel (smuhbul) d 34
 smuhtef (smuhtuf) d 34
 smuncef (smuncuf) d 34
 smundel (smundul) d 34
 smuyben (smuybun) d 34

smuqel (smuqul) d 34
 smurdes (smurdu) d 34
 smured (smurud) d 34
 smurğeh (smurğuh) d 34
 smusleb (smuslub) d 34
 smusses (smussus) d 39
 smuzget (smuzgut) d 34
 smuεfen (smuεfun) d 34
 snam (snamay) d 44
 snaγ (snaγa, snaγay) d 44
 snax (snaxay) d 44
 snecnec (snecnic) d 9
 snecraħ (sneccraħay) d 50
 snedreg (snedrig, snedrag) d 9
 snedwal (snedwalay) d 50
 snefcec (snefcic) d 9
 snefda (snefday) d 50
 snefk (snefkay) d 7
 snefsusi (snefsusuy) d 56
 sneftal (sneftalay) d 50
 sneğdam (sneğdamay) d 50
 sneggez (sneggazay) d 9
 snezgi (snezgay) d 18
 snehneh (snehnih) d 9
 sneħcam (sneħcamay) d 50
 sneħneh (sneħnuh, sneħnih) d 9
 sneħyaf (sneħyafay) d 50
 snejli (snejlay) d 101
 snejmaε (snejmaεay) d 50
 snejqeq (snejqiq) d 9
 snekmar (snekmaray) d 50
 snekmumes (snekmumus) d 38
 sneγney (sneγnuy) d 9
 sneγni (sneγnay) d 18
 sneγni (sneγnay) d 101
 sneqbal (sneqbalay) d 50
 sneqlab (sneqlabay) d 50
 snerni (snergay) d 101
 snetqed (snetqid) d 9
 snexfet (snexfit) d 9
 snexnex (snexnux) d 9
 snextar (snextaray) d 50
 snextir (snextiriy) d 96

snezlem (snezlim) d 9
snezlulef (snezluluf) d 38
sneznuz (sneznuz, sneznuzuy) d 9
snezzeh (snezzih) d 9
sneæmel (sneæmil, sneæmal) d 9
sneækukec (sneækukuc) d 38
sni (senni) d 14
sniffeh (sniffih) d 93
sniger (snagar) d 87
sniles (snalas) d 87
snubget (snubgut) d 34
snuddem (snuddum) d 39
snudem (snudum) d 34
snuffer (snuffur) d 39
snuffes (snuffus) d 39
snuffez (snuffuz) d 39
snuffez (snuffuz) d 39
snulfu (snulfuy) d 114
snum (snumuy) d 111
snunnec (snunnuc) d 39
snunnet (snunnut) d 39
snur (snuruy) d 31
snusru (snusruy) d 114
snuzzer (snuzzur) d 39
şab (şabay) d 44
şedlafa (şedlafay) d 52
şel (şşal) 1
şendef (şendif) d 9
şer (şar, şaray) d 1
şerbel (şerbal) d 9
şerşer (şerşur) d 9
şerreb (şerrib) d 9
şifel (şafal) d 87
şim (şimiy, şamay) d 86
şubber (şubbur) d 39
şundef (şunduf) d 34
şunjer (şunjur) d 34
şurres (şurrus) d 39
şuylef (şuyluf) d 34
sqam (sqamay) d 44
sqanni (sqannay) d 104
sqaqi (sqaqay) d 58
*sqebbi (sqebbay) d 101 (< sqewwi)

ssefrey (ssefray) d 9
 ssefriwes (ssefriwis) d 97
 ssefru (ssefruy) d 109
 ssefruri (ssefruruy) d 56
 ssefreh (ssefrah) d 9
 ssefrez (ssefraz) d 9
 ssefrurex (ssefrurux) d 38
 ssefsed (ssefsad) d 9
 ssefsex (ssefsax) d 9
 ssefsi (ssefsay) d 18
 ssefsu (ssefsuy) d 109
 ssefteh (sseftah) d 9
 ssefter (sseftar) d 9
 ssefti (sseftay) d 18
 sseftutes (sseftutus) d 38
 ssefxes (ssefxas) d 9
 sseftel (sseftal) d 9
 ssegdel (segdal) d 9
 sseglef (seglaf) d 9
 ssegilez (segiliz) d 97
 sseglu (seglyuy) d 109
 ssegnu (segnuy) d 109
 ssegren (segran) d 9
 ssegres (segras) d 9
 ssegri (segray) d 101
 ssegrireb (segririb) d 97
 ssegrurej (segruruj) d 38
 ssegtetti (segtettuy) d 17
 ssehbel (sehbale) d 9
 ssehlek (sehlak) d 9
 ssehtuti (sehtutuy) d 107
 ssehtuti (sehtutuy) d 56
 ssehdaq (sehdaq) d 9
 ssehder (sehder) d 9
 ssehdem (sehdim, sehdam) d 9
 sehder (sehder) d 9
 sehfed (sehfad) d 9
 sehfu (sehfuy) d 109
 sehgeb (sehgab) d 9
 sehlelli (sehlellay) d 17
 sehlelli (sehlellay) d 132
 sehliiles (sehlilis) d 97
 sehlu (sehluy) d 109

sehlucced (sehluccud) d 39
 sehluccug (sehluccug) d 39
 sehluuli (sehluluy) d 56
 sehmu (sehmuy) d 109
 sehnet (sehnat) d 9
 sehnicceg (sehniccig) d 3
 sehnucced (sehnuccud) d 39
 sehnuccug (sehnuccug) d 39
 sehnnunef (sehnunuf) d 38
 sehnnunex (sehnunux) d 38
 sehnnunud (sehnunnu) d 39
 sehreq (sehra) d 9
 sehres (sehra) d 9
 sehritteu (sehrittui) d 93
 sehrrured (sehrurud) d 38
 sehrec (sehrac) d 9
 sehret (sehrat) d 9
 sehseb (sehsab) d 9
 sehshel (sehshil, sehshal) d 9
 sehhyu (sehyuy) d 109
 sehzen (sehzan) d 9
 sehjed (sejhada, sehjid) d 9
 sekcem (sekcem) d 9
 sekfel (sekfal) d 9
 sekfer (sekfay) d 9
 sekhes (sekhis) d 9
 sekल्ली (seklellay) d 102
 sekluul (seklul) d 38
 sekmer (sekmay) d 9
 sekmmes (sekmumay) d 38
 seknef (seknaf) d 9
 seknu (seknuy) d 109
 seknnunud (seknunnu) d 39
 sekred (sekrad) d 9
 sekref (sekray) d 9
 sekref (sekray) d 9
 sekreh (sekray) d 9
 sekru (sekruy) d 109
 sekru (sekruy) d 109
 seks (seksay) d 6
 sekyes (sekyas) d 9
 sekzeb (sektab) d 9
 sektec (sektay) d 9

sekter (sektay) d 9
 sel (tessel, ssal) 3
 selbubey (selbubuy) d 38
 self (sslufuy) d 6
 selfey (selfay) d 9
 selhet (selhat) d 9
 selhu (selhuy) d 109
 selhem (selham) d 9
 selhu (selhuy) d 109
 selmed (selmad) d 9
 selmu (selmuy) d 109
 selmumi (selmumuy) d 56
 selnet (selnit) d 9
 selqed (selqad) d 9
 selqef (selqaf) d 9
 selqem (selqam) d 9
 sels (slusu, slusuy) d 6
 selten (seltin) 9
 selxes (selxas) d 9
 sembaddel (sembaddal) d 48
 sembaden (sembadan) d 48
 *sembafaq (sembafaqay) d 53
 (< semwafaq)
 sembaed (sembaad) d 48
 sembibb (sembabbay,
 sembibbiy) d 85
 sembiwel (sembiwiil)
 *sembiwiil (sembiwiil) d 97
 (< sembiwel, semwiwel)
 semceh (semcah) d 9
 semdudec (semduduc) d 38
 semduylu (semduylyuy) d 114
 semdel (semdal) d 9
 semfareq (semfaraq) d 48
 semferqac (semferqacay) d 50
 semgirred (semgarrad) d 93
 (=semyirred)
 semguclu (semgucluy) d 114
 semgugel (semgugul) d 38
 semguggi (semguguy) d 54
 semherwaw (semherwaway) d 50
 semhurres (semhurras,
 semhurris) d 39

semhess (semhass) d 12
 semhihed (semhihed) d 97
 semhilleq (semhilliq) d 93
 semlaci (semlacay) d 148
 semlaci (semlacay) d 104
 semlek (semlak) d 9
 semlil (semliliy, semlalay) d 96
 semnacab (semnacabay) d 53
 semnafaq (semnafaqay) d 72
 semnaglet (semnaglat) d 49
 semnaqer (seмнаqar) d 48
 semney (smenay) d 9
 semnet (semnay) d 9
 semnnunud (semnunnu) d 39
 semyafar (semyafaray) d 53
 semyer (semyay) d 9
 semyi (semyay) d 18
 semqabal (semqabalay) d 53
 semrafeq (semafaq,
 semrafaqay) d 48
 semred (semaad) d 9
 semrey (semaay) d 9
 semrerey (semririy) d 97
 semrured (semrurud) d 38
 semrux (semrux) d 97
 semrux (semrux) d 97
 semsawi (semsaway) d 148
 semsel (semsal) d 9
 semsex (semsax) d 9
 semsu (semsuy) d 109
 semsaleh (semsalah) d 48
 semtitet (semtitay) d 97
 semtel (semtal) d 9
 semwafaq (semwafaqay) d 53
 semwiwel (sembiwiil) d 97
 semxallef (semxallaf) d 48
 semxell (semxellay) d 12
 semxillef (semxallaf) d 93
 semyirred (semyarrad) d 93
 semzi (semyay) d 18
 semzacer (semyacar) d 48
 semiddel (semdiddil) d 93
 semizzed (semdizzid) d 93

ssemæuqq (ssemæuqquy) d 33
 ssemæen (ssemæan) d 9
 ssencef (ssencaf) d 9
 ssencel (ssencal) d 9
 ssencew (ssencaw) d 9
 ssend (ssenduy) d 6
 ssendef (ssendaf) d 9
 ssendeh (ssendah) d 9
 ssendekwal (ssendekwalay) d 50
 ssendem (ssendam) d 9
 ssendeqq (ssendeqqay) d 12
 ssendeqqi (ssendeqqay) d 17
 ssendi (ssenday) d 18
 ssendu (ssenduy) d 109
 ssenduder (ssendudur) d 38
 ssendudæ (ssendudæ) d 38
 ssenfed (ssenfad) d 9
 ssenfeg (ssenfag) d 9
 ssenfel (ssenfal) d 9
 ssenfufed (ssenfufud) d 38
 ssenfufeg (ssenfufug) d 38
 ssengedwal (ssengedwalay) d 50
 ssengedwi (ssengedway) d 101
 ssengef (ssengaf) d 9
 ssenger (ssengar) d 9
 ssengi (ssengay) d 18
 ssengugel (ssengugul) d 38
 ssengugi (ssenguguy) d 107
 ssengugi (ssenguguy) d 56
 ssengugu (ssenguguy) d 114
 ssenheř (ssenhar) d 9
 ssenhet (ssenhat) d 9
 ssenhezz (ssenhazz) d 12
 ssenhes (ssenhas) d 9
 ssenker (ssenkar) d 9
 ssenki (ssenkay) d 18
 ssenkikez (ssenkikiz) d 97
 ssenřed (ssenřad) d 9
 ssenřel (ssenřal) d 9
 ssenřes (ssenřas) d 9
 ssenřet (ssenřat) d 9
 ssenřri (ssenřray) d 18
 ssenřured (ssenřurud) d 38
 ssenřzef (ssenřzaf) d 9
 sseqbeh (sseqbah) d 9
 sseqcer (sseqcar) d 9
 sseqdec (sseqdac) d 9
 sseqdeh (sseqdah) d 9
 sseqdes (sseqdas) d 9

ssenqier (ssenqir) d 97
 ssenquqel (ssenququl) d 38
 ssens (snusu, snusuy) d 6
 ssensel (tsensil, ssensil) 9
 ssenser (ssensar) d 9
 ssenřel (ssensal) d 9
 ssenteg (ssentag) d 9
 ssentel (ssental, ssentellay) d 9
 ssentu (ssentuy) d 109
 ssentęd (ssentad) d 9
 ssentęg (ssentag) d 9
 ssentęl (ssental) d 9
 ssentęq (ssentaq) d 9
 ssentęrr (ssentęrray) d 12
 ssenwu (ssenway, ssenwuy) d 109
 ssenxel (ssenxal) d 9
 ssenxuxel (ssenxuxul) d 38
 ssenzef (ssenzaf) d 9
 ssenzęř (ssenzar) d 9
 ssenzem (snezmay) d 9
 ssentękrac (ssentękracay) d 50
 ssentęet (ssentęat) d 9
 sseřben (sseřban) d 9
 sseřdel (sseřdal) d 9
 sseřfel (sseřfal) d 9
 sseřfufen (sseřfufun) d 38
 sseřleb (sseřlab) d 9
 sseřled (sseřlad) d 9
 sseřli (sseřlay) d 18
 sseřmel (sseřmal) d 9
 sseřmeq (sseřmaq) d 9
 sseřrem (sseřram) d 9
 sseřreq (sseřraq) d 9
 sseřres (sseřras) d 9
 sseřret (sseřrat) d 9
 sseřri (sseřray) d 18
 sseřrured (sseřrurud) d 38
 sseřřzef (sseřřzaf) d 9
 sseqbeh (sseqbah) d 9
 sseqcer (sseqcar) d 9
 sseqdec (sseqdac) d 9
 sseqdeh (sseqdah) d 9
 sseqdes (sseqdas) d 9

sseqfef (sseqfif) d 9
 sseqfufi (sseqfufuy) d 56
 sseqlileh (sseqlilih) d 97
 sseqlulec (sseqluluc) d 38
 sseqluqel (sseqluqul) d 38
 sseqmec (sseqmac) d 9
 sseqmed (sseqmad) d 9
 sseqmel (sseqmah) d 9
 sseqmumed (sseqmumud) d 38
 sseqreb (sseqrab) d 9
 sseqreh (sseqrah) d 9
 sseqreř (sseqras) d 9
 ssequrec (sseqruruc) d 38
 ssequref (sseqruruf) d 38
 sseqsem (sseqsam) d 9
 sseqsem (sseqsam) d 9
 sseqseq (tseqsiq) 9
 sseqted (sseqtad) d 9
 sserbeh (sserbah) d 9
 sserdem (sserdam) d 9
 sserdeb (sserdab) d 9
 sserdel (sserdal) d 9
 sserfeq (sserfiq) d 9
 sserfu (sserfuy, sserfay) d 109
 sserfufen (sserfufun) d 38
 ssergel (ssergal) d 9
 ssergigi (ssergagay) d 95
 sserkeb (sserkab) d 9
 sserked (sserkad) d 9
 sserkem (sserkam) d 9
 sserki (sserkay) d 18
 sserkukem (sserkukum) d 38
 sserř (sserřay) d 6
 sserqem (sserqam) d 9
 sserqes (sserqas) d 9
 sserqiqes (sserqiqis) d 16
 ssers (srusu, srusuy) d 6
 sserřer (tsersir) 9
 sserwel (sserwal) d 9
 sserwet (sserwat) d 9
 sserřef (sserřaf) d 9
 sserř (tesser) 3
 sserřbek (sserřbak) d 9

sserřdeh (sserřdih) d 9
 sserřdex (sserřdax) d 9
 sserřheb (sserřhab) d 9
 sserřhen (sserřhan) d 9
 sserřheb (sserřhab) d 9
 sserřmel (sserřmal) d 9
 sserřer (tsersir) 9
 sserřtiř (ssirtir) d 96
 sserřwu (sserřwuy, sserřway) d 109
 sserřted (sserřtad) d 9
 sses (tesses) 3
 ssetber (ssetbar) d 9
 ssetheq (stehqay) d 9
 ssetwer (ssetwar) d 9
 ssetęęyeb (ssetęęyib) d 11
 ssew (ssway) d 3
 ssewęed (ssewęad) d 9
 ssewhem (ssewham) d 9
 ssewhec (ssewhac) d 9
 ssewjed (ssewjad) d 9
 ssewlles (ssewlles) d 11
 ssewqem (ssewqam) d 9
 ssewqet (ssewqat) d 9
 ssewreř (ssewrar) d 9
 ssewriřer (ssewrarar) d 97
 ssewser (ssewsir) d 9
 ssewset (ssewsie) d 9
 sseww (ssewway) d 6
 ssewzel (ssewzal) d 9
 ssewter (ssewtar, ssewtaray) d 9
 ssexcwet (ssexcwit) d 97
 ssexdem (ssexdam) d 9
 ssexled (ssexlad) d 9
 ssexlef (ssexlaf) d 9
 ssexlet (ssexlat) d 9
 ssexlet (ssexlat) d 9
 ssxnunes (ssxnunus) d 38
 ssxreb (ssxrab) d 9
 ssxser (ssxsar) d 9
 ssxsi (ssxsay) d 18
 ssxtir (ssxtiriy, ssxtarar) d 96
 ssetdel (ssetdal) d 9
 ssetfufen (ssetfufun) d 38

stusef (stusuf) (d) 34
 stutti (stuttuy) d 54
 ştaşi (ştaşay) 58
 ştebteb (ştebtub) d 9
 ştehtëh (ştehtuh) d 9
 ştektek (ştektik, şektuk) d 9
 ştembel (ştembil) d 9
 ştemtem (ştemtım, ştemtim) d 9
 ştenţen (ştenţun) d 9
 şterdeq (şterdiq) d 9
 ştermel (ştermul) d 9
 şter (şetter) 1
 şterter (ştertur) d 9
 şterwes (şterwis) d 9
 şterwez (şterwiz) d 9
 şteztez (şteztuz) d 9
 şteetee (şteetie, şteetue) d 9
 şteewec (şteewic) d 9
 ştiqqef (ştiqqif) d 93
 ştixxer (ştiixir) d 93
 ştukkek (ştukuk) d 39
 ştuqqet (ştuqqut) d 39
 ştutec (ştuţuc) d 34
 ştuţti (ştuţtuy) d 54
 sudd (tsuddu) 32
 sud (tsudu) 30
 suff (tsuffu) 32
 sukk (sukkuy) d 32
 summ (tsummu) 32
 ummel (ssummul) d 35
 suş (tsuşu) 30
 sus (tsus) 30
 susef (ssusuf) 35
 swecwec (swecwic) d 9
 swed (sewwed) 1
 swejwej (swejiw) d 9
 swerwer (swerwir) d 9
 swexxer (swexxar) d 9
 sweewec (sweewic) d 9
 swiş (sswayay) d 86
 swireb (swarab) d 87
 swu (sewwu) 126
 xeb (sexxeb) 1

sxec (sexxec) 1
 sxedwec (sxedwic) d 9
 sxed (sexxed, ştesxad) 1
 sxenfer (sxenfir) d 9
 sxerwed (sxerwid) d 9
 sxer (ştesxar) 1
 sxerbec (sxerbic, sxerbuc) d 9
 sxerbubec (sxerbubuc) d 38
 sxerri (sxerray) d 101
 sxerxer (sxerxur) d 9
 sxetwez (sxetwiz) d 9
 sxincer (sxincir) d 91
 sxinčew (sxinčiw) d 91
 sxunzer (sxunzur) d 34
 sxuxed (ssxuxud) 34
 şebreg (şebriş) d 9
 şeed (seetee) 1
 şeeddi (şeedday) d 101
 şeetşeb (şeetşib) d 9
 şeic (şeacay, seiciy) d 86
 şeinser (şeinsir) d 91
 şeiwez (şeawaz) d 87
 şeu (seeeu) 126
 şukkez (şukkez) d 39
 şulled (şullud) d 39
 şunnez (şunnuz) d 39
 şuuzz (şuuzzu, şuuzzuy) d 33
 şuuzzeg (şuuzzug) d 39

Ş

şab (şab, şaba) 43
 şadi (şadi, şaday) 149
 şafer (şafar) 76
 şafi (şafi) 149
 şah (şah) 43
 şaheb (şahab) 76
 şar (şar) 43
 şbed (şebbed, ştesbad) 1
 şbeh (şebbeh) 1
 şber (şebber, ştesbar) 1
 şdef (şettef, ştesdaf) 1
 şebbeh (şebbiş) 8

şebbek (şebbiş) 8
 şebben (şebbin) 8
 şebber (şebbir) 8
 şebbez (şebbie) 8
 şedded (şeddid) 8
 şeddeh (şeddiş) 8
 şedder (şeddir) 8
 şeddee (şeddie) 8
 şeffef (şeffif) 8
 şeffir (şeffir) 8
 şeffi (şeffi) 100
 şegged (şeggid) 8
 şeggeh (şeggiş) 8
 şeggem (şeggim) 8
 şeggen (şeggim) 8
 şeggee (şeggie) 8
 şehhi (şehhi) 100
 şekkek (şekkik) 8
 şelleb (şellib) 8
 şellet (şellit) 8
 şellee (şellie) 8
 şelli (şelli) 100
 şemmek (şemmik) 8
 şemmet (şemmit) 8
 şennet (şennit) 8
 şerref (şerrif) 8
 şerreğ (şerrig) 8
 şerrem (şerrim) 8
 şerrer (şerrir) 8
 şerret (şerrit) 8
 şettef (şettif) 8
 şettef (şettif) 8
 şettel (şettil) 8
 şetter (şettir) 8
 şewweb (şewwib) 8
 şewweg (şewwig) 8
 şewwer (şewwir) 8
 şezzeb (şezzeib) 8
 şfeh (şeffeh) 1
 şfen (şeffen) 1
 şfu (şeffu) 126
 şhu (şehhu) 126
 şih (şih) 83

şleb (şelleb) 1
 şleh (şelleh, şteslah) 1
 şneb (şenneb) 1
 şnet (şennee) 1
 şree (şerree) 1
 şsebseb (şesbiş) 9
 şsed (şesed) 3
 şsedwi (şesdiş, şesdiş, şesdiş, şesdiş) 18
 şsedwi (şesdiş) 101
 şsehseh (şesih) 9
 şsendeh (şendiş) 9
 şsensen (şesin) 9
 şsenti (şesay, şesay) 18
 şseqseq (şesiq) 9
 şserbek (şerbak, şerbak) 9
 şseesee (şesie) 9
 şsubb (şsubbuy) d 33
 şubb (şsubbu) 32
 şun (şunu, şun) 30
 şweb (şewweb) 1
 şyed (şeyyed, ştesyad) 1
 şzeb (şezzeb) 1

T

tabee (ttabae) 76
 tbehher (tbehhir) d 9
 tbeqqes (tbeqqis) d 9
 tberreg (tberriş) d 9
 tbet (tebbet, ştetbat) 1
 tbee (ttabae) 1
 tebbet (ştebbit, tebbit) 8
 telley (ştelliş, telliş) 8
 tellet (ştellit, tellit) 8
 temmem (ştemmim, temmim) 8
 temmer (ştemmir, temmir) 8
 tewlles (tewlles) d 8
 *tfebbet (şfebbit) d 9 (< tfewwet)
 *tfegget (şfeggit) d 9 (< tfewwet)
 tfekker (tfekkir) d 9
 tferreh (tferrih) d 9
 tfewwet (şfewwit) d 9
 tfiker (tfikir) d 87

thenni (thennay) d 101
 thaya (thayay) d 52
 thef (tehhef, ttehf) 1
 thekker (thekkir) d 9
 themmer (themmir) d 9
 theqqeq (theqqiq) d 9
 theyyer (theyyir) d 9
 tim (ttim, ttimi, ttimiy) 83
 tkaki (+ d)(tkakay) d 58
 tkebbber (tkebbir) d 9
 tlebben (tlebbin) d 9
 tlef (tellef, ttellif) 1
 tmada (tmaday) d 52
 tmehhen (tmehhin) d 9
 tmelli (tmellay) d 101
 tmeŷŷel (tmeŷŷil) d 9
 tmer (temmer) 1
 tmesxer (tmesxir) d 9
 tneddi (tnedday) d 101
 tneffex (tneffix) d 9
 tnesses (tnessis) d 9
 tnessel (tnessil) d 9
 tnewwer (tnewwir) d 9
 tnewwu (tnewway) d 126
 tnexxi (tnexxay) d 101
 tneyyel (tneyyil) d 9
 *tyebbel (tyebbil) d 9 (< tyewwel)
 tyerrebb (tyerrir) d 9
 tyeccec (tyeccic) d 9
 tyewwel (tyewwil) d 9
 tqel (teqqel, ttetqal) 1
 tqelleq (tqellil) d 9
 tqennes (tqennis) d 9
 trek (terrek) 1
 truzi (ttetruzi) 54
 traha (trahay) d 52
 trami (tramay) d 187
 tref (terrek) 1
 tteftef (tteftif) 9
 ttekki (ttekkay) d 101
 ttelyeh (ttelyih) 9
 ttemtem (ttemtim) 9
 tterter (ttertir) 9

ttet (tettet) 3
 ttewtew (ttewtiw) 9
 ttextex (ttextix) 9
 tteetex (tteetex) 9
 ttihi (ttihi, ttihiy, ttahay) 139
 ttixxer (ttixxir) d 88
 ttjer (ttjar) 5
 tub (ttubu, ttub) 30
 twali (twala) d 58
 tweddi (twedday) d 101
 tweffi (tweffay) d 101
 tweŷŷeh (tweŷŷih, tteŷŷih) d 9
 twehhem (twehhim) d 9
 twehhec (twehhec) d 9
 twehhed (twehhid) d 9
 tweekkel (tweekkil) d 9
 twel (tewwel, ttetwal) 1
 twellef (twellif) d 9
 twelles (twellis) d 9
 twemmen (twemmin) d 9
 twennes (twennis) d 9
 twer (tewwer) 1
 twessex (twessix) d 9
 txed (texxed, ttetxad) 1
 txellef (txellif) d 9
 txewwef (txewwif) d 9
 txeyyeq (txeyyiq) d 9
 ttafi (taafay) d 104
 tteddi (tedday) d 101
 tteŷŷeb (tteŷŷib) d 9
 tteqqel (tteqqil) d 9
 tterreb (terrib) d 9
 tterref (terrif) d 9
 tteewweq (teewwiq) d 9

T

tag (ttag, ttaga, ttatag, ttataga) 43
 tebbeq (ttebbiq, ttebbiq) 8
 teffer (tteffir, tteffir) 8
 tehhen (ttehhen, ttehhen) 8
 tellil (ttellil, ttellil) 8
 telles (ttellil, ttellil) 8

terref (tterrif, tterrif) 8
 terreg (tterrig, tterrig) 8
 terreh (tterrih, tterrih) 8
 tewweh (ttewwih, ttewwih) 8
 tewwel (ttewwil, ttewwil) 8
 teyyeb (tteyyib, tteyyib) 8
 teyyec (tteyyic, tteyyic) 8
 teyyer (tteyyir) 8
 till (tilli, tilli) 84
 tlec (telles) 1
 tyi (teyyi, tteyyay) 14 ou 98
 ttah (ttetah) 44
 ttarmi (ttarmi) 58
 ttebteb (ttebtib, ttebtib) 9
 tted (tetted) 3
 ttef (tetef) 3
 tteftef (tteftif, tteftif) 9
 tteglelli (tteglellay) 102
 tteglelli (tteglellay, tteglellay) 17
 ttehteh (ttehtih, ttehtih) 9
 ttektek (ttektik, ttektik) 9
 ttemtem (ttemtim) 9
 ttengel (ttengil) 9
 ttenten (ttentun, ttentin, ttentun, ttentin) 9
 tterbeq (tterbiq) 9
 tterdeq (tterdiq, tterdiq) 9
 tterjem (tterjim, tterjim) 9
 ttermel (ttermil) 9
 tterter (ttertir) 9
 tterwes (tterwis) 9
 ttes (ttatas, ggan) 3
 ttewtew (ttewtiw) 9
 tteet (tetet) 3
 tteetex (tteetie, tteetie) 9
 tteewec (tteewic, tteewic) 9
 ttuccen (ttuccun) 34
 ttukkek (ttukkuk, ttukkuk) 34
 ttukki (ttukkuy, ttukkuy) 54
 ttullef (ttulluf) 34
 ttullem (ttullum) 34
 ttunnec (ttunnuc) 34
 ttuqqet (ttuqqut, ttuqqut) 34

tturni (tturnuy, tturnay, tturnuy) 54
 tturrec (tturruc) 34
 ttutec (ttutuc) 34
 teen (teeen, tteein, tteein) 1
 ttiqqef (ttiqqif) d 88
 ttixxer (ttixxir) d 88

T

tekki (tekkay) 100
 tkel (tetkal) 1
 tlel (tetel) 3
 tter (tetter) 3
 tti (tetti) 14
 tikel (tikal) 5
 ttebder (ttebdar) d 9
 ttegzem (ttegzam) d 9
 ttehras (ttehras) d 9
 ttemken (temkan) d 9
 ttemlek (temlak) d 9
 tterwet (terwat) d 9
 ttewhem (ttewham) d 9
 ttewret (ttewrat) d 9
 ttezdey (ttezday) d 9
 ttu (tetu) 28
 ttubarek (ttubarak) d 48
 ttubecc (ttubeccay) d 40
 ttubeddel (ttubeddal) d 9
 ttubeggen (ttubeggan) d 9
 ttubehdel (ttubehdal, ttubehdil) d 9
 ttubehhet (ttubehhat) d 9
 ttubellez (ttubellaz) d 9
 ttubeqqed (ttubeqqad) d 9
 ttubeqqes (ttubeqqis) d 9
 ttubeqqel (ttubeqqal) d 9
 ttuberrem (ttuberrem) d 9
 ttubettec (ttubettac) d 9
 ttubetten (ttubettan) d 9
 ttubexxas (ttubexxas) d 9
 ttubeyyen (ttubeyyan) d 9

ttubeyye (ttubeyya) d 9
 ttubezej (ttubezaj) d 9
 ttubezer (ttubezar) d 9
 ttucarez (ttucaraz) d 48
 ttucebbek (ttucebbik) d 9
 * ttucebbel (ttucebbal) d 9
 (< ttucewwel)
 ttucečč (ttuceččay) d 40
 ttucegge (ttuceggab) d 9
 (= ttuceyyeb)
 * ttucegğel (ttucegğal) d 9
 (< ttucewwel)
 ttucegge (ttuceggaz) d 9
 (= ttuceyyez)
 ttucekkel (ttucekkal) d 9
 ttucekkem (ttucekkam) d 9
 ttucekker (ttucekkar) d 9
 ttucelled (ttucellid) d 9
 ttucellef (ttucellaf) d 9
 ttucelleh (ttucellah) d 9
 ttucelqef (ttucelfaq) d 9
 ttucemmet (ttucemmat) d 9
 ttucemmez (ttucemmaz) d 9
 ttucengel (ttucengul, ttucengal) d 9
 ttucenneg (ttucennag) d 9
 ttuceqqef (ttuceqqaf) d 9
 ttucerref (ttucerraf) d 9
 ttucerreg (ttucerrig, ttucerrag) d 9
 ttucerket (ttucerkat) d 9
 ttucettet (ttucettat) d 9
 ttuceŧteb (ttuceŧtab) d 9
 ttuceŧteq (ttuceŧtaq) d 9
 ttuceŧten (ttuceŧtan) d 9
 ttucewwel (ttucewwal) d 9
 ttuceyyeb (ttuceyyab) d 9
 ttuceyyez (ttuceyyaz) d 9
 ttucir (ttuciri) d 86
 ttuciwer (ttucawar) d 87
 ttucred (ttucrad) d 39
 ttucudd (ttucuddu) d 33
 ttucukk (ttucukku) d 33
 ttucucq (ttucucqu) d 33
 ttudawi (ttudaway) d 148

ttudbey (ttudbay) d 39
 ttudeffes (ttudeffas) d 9
 ttudegger (ttudeggar) d 9
 ttudehhes (ttudehhas) d 9
 ttudekker (ttudekkar) d 9
 ttudemmer (ttudemmar) d 9
 ttudeqqem (ttudeqqam) d 9
 ttuderreq (ttuderraq) d 9
 ttudewwex (ttudewwix) d 9
 ttudeŧŧec (ttudeŧŧac) d 9
 ttudhem (ttudham) d 39
 ttudyel (ttudyal) d 39
 ttudull (ttudulluy) d 33
 ttuduqq (ttuduqquy) d 33
 ttudebber (ttudebbar) d 9
 ttudegge (ttudeggaf) d 9
 (= ttudeyyef)
 ttudegger (ttudeggar) d 9
 ttudegge (ttudeggaz) d 9
 ttuderref (ttuderraf) d 9
 ttudeyyef (ttudeyyaf) d 9
 ttudlem (ttudlam) d 39
 ttudumm (ttudummuy) d 33
 ttufares (ttufaras) d 48
 ttufeddex (ttufeddix) d 9
 ttufeggel (ttufeggal) d 9
 ttufekkel (ttufekkal) d 9
 ttufekker (ttufekkar) d 9
 ttufelleq (ttufellaq) d 9
 ttufelles (ttufellas) d 9
 ttufeqqes (ttufeqqas) d 9
 ttuferrec (ttuferrac) d 9
 ttuferrey (ttuferray) d 9
 ttuferrec (ttuferrac) d 9
 ttufesser (ttufessar) d 9
 ttufessel (ttufessal) d 9
 ttufettet (ttufettit) d 9
 ttufetŧel (ttufetŧal) d 9
 ttufetŧet (ttufetŧit) d 9
 ttugzem (ttugzam) d 39
 ttugennes (ttugennis) d 9
 * ttuhebbel (ttuhebbal) d 9
 (< ttuhewwel)

* ttuhegğel (ttuhegğal) d 9
 (< ttuhewwel)
 ttuherred (ttuherrid) d 9
 ttuhewwel (ttuhewwal) d 9
 ttuhhenni (ttuhennay) d 106
 ttuhlek (ttuhlak) d 39
 ttuhaseb (ttuhasab) d 48
 ttuhbes (ttuhbas) d 39
 ttuhder (ttuhdar) d 39
 ttuheccem (ttuheccam) d 9
 ttuhedder (ttuheddar) d 9
 ttuhedder (ttuheddar) d 9
 ttuhellel (ttuhellil) d 9
 ttuhemmel (ttuhemmal) d 9
 ttuherrek (ttuherrik) d 9
 ttuherrem (ttuherrim) d 9
 ttuhettem (ttuhettam) d 9
 ttuheyyer (ttuheyyar) d 9
 ttuhres (ttuhras) d 39
 ttujbed (ttujbad) d 39
 ttujedder (ttujeddir) d 9
 ttujedder (ttujeddir) d 9
 ttujeddes (ttujeddaz) d 9
 ttujeggeh (ttujeggah) d 9
 ttujegger (ttujeggir) d 9
 ttujelked (ttujelkad) d 9
 ttujellel (ttujellal) d 9
 ttujemmel (ttujemmal) d 9
 ttujerred (ttujerrid) d 9
 ttujerrem (ttujerram) d 9
 ttujerreb (ttujerrab) d 9
 ttujewweq (ttujewwiz) d 9
 ttujewwez (ttujewwiz) d 9
 ttujleq (ttujlaq) d 39
 ttujmez (ttujmaz) d 39
 ttujred (ttujrad) d 39
 ttukafi (ttukafay) d 58
 ttukcef (ttukcaf) d 39
 ttukecceh (ttukeccib) d 9
 ttukellex (ttukellax, ttukellix) d 9
 ttukessel (ttukessil) d 9
 ttukettef (ttukettaf) d 9
 ttuketter (ttukettir) d 9

ttukreh (ttukrah) d 39
 ttulatem (ttulatam) d 48
 ttulebbes (ttulebbis) d 9
 ttulegge (ttuleggic) d 9
 ttulegged (ttuleggad) d 9
 ttuleqqem (ttuleqqam) d 9
 ttumeccek (ttumeccak) d 9
 ttumeggel (ttumeggall) d 9
 ttumehhen (ttumehhin) d 9
 ttumekkes (ttumekkas) d 9
 ttumekken (ttumekkin) d 9
 ttumelleq (ttumellil) d 9
 ttumenni (ttumennay) d 106
 ttumerged (ttumergid) d 9
 ttumerret (ttumerrit) d 9
 ttumessek (ttumessik) d 9
 ttumlek (ttumlak) d 39
 ttunebder (ttunebder) d 9
 ttunecced (ttuneccad) d 9
 ttunefk (ttunefkay) d 37
 ttunehhej (ttunehhaj) d 9
 ttunehseb (ttunehsab) d 9
 ttuneqbel (ttuneqbal) d 9
 ttuneqdes (ttuneqdas) d 9
 ttuneyyel (ttuneyyil) d 9
 ttunezder (ttunezdar) d 9
 ttunteq (ttuntaq) d 39
 ttuyad (ttuyaday) d 61
 ttuyenni (ttuyennay) d 106
 ttuyunfu (ttuyunfa) d 114
 ttuqelleq (ttuqellal) d 9
 tturebbe (tturebbaz) d 9
 tturebbi (tturebbay) d 106
 tturfes (tturfaz) d 39
 tturucc (tturuccuy) d 33
 ttusayel (ttusayal) d 48
 ttusbey (ttusbay) d 39
 ttusečč (ttuseččay) d 40
 ttuseddeq (ttuseddaq) d 9
 ttusellek (ttusellik, ttusellak) d 9
 ttusemmi (ttusemmay) d 106
 ttusenner (ttusenar) d 9

ttuseqqi (ttuseqqay) d 106
 ttuserreh (ttuserrah) d 9
 ttusettel (ttusettal) d 9
 ttusxəd (ttusxad) d 39
 ttutebbet (ttutebbat) d 9
 ttuweccem (ttuweccam) d 9
 ttuweddeb (ttuweddab) d 9
 ttuwekkel (ttuwekkal) d 9
 ttuwerrem (ttuwerram) d 9
 ttuwesşef (ttuwesşaf) d 9
 ttuwesşi (ttuwesşay) d 106
 ttuxebber (ttuxebbar) d 9
 ttuxelles (ttuxellas) d 9
 ttuxetti (ttuxettay) d 106
 ttuzebbel (ttuzebbal) d 9
 ttuzelbeh (ttuzelbah) d 9
 ttuzenz (ttuzenzay) d 37
 ttuzaqeb (ttuzaqab) d 48
 ttuzebbi (ttuzebbay) d 106
 ttuzel (ttuzul) d 39
 ttwet (ttwat) d 5
 twabbey (twabbay) d 48
 twabbey (twabbay) d 3
 twabbi (twabbay) d 14
 twabcer (twabcar) d 49
 twabded (twabdad) d 49
 twabder (twabdar) d 49
 twabde (twabda) d 49
 twabdu (twabda) d 109
 twabehhet (twabehhat) d 9
 twabellez (twabellaz) d 9
 twabexşes (twabexşas) d 9
 twabecer (twabecar) d 9
 twabges (twabgas) d 49
 twable (twabla) d 49
 twablu (twabla) d 109
 twabred (twabrad) d 49
 twabri (twabray) d 14
 twabtıl (twabtıl) d 49
 twabzeg (twabzag) d 49
 twacbek (twacbak) d 49
 twacekkel (twacekkal) d 9
 twacekkem (twacekkam) d 9

twacekker (twacekkar) d 9
 twacellef (twacellaf) d 9
 twacelqef (twacelfaq) d 9
 twaclex (twaclax) d 49
 twacred (twacrad) d 49
 twaddem (twaddam) d 3
 twaddez (twaddaz) d 3
 twadhem (twadham) d 49
 twadnes (twadnas) d 49
 twadşel (twadşal) d 49
 twadebber (twadebbar) d 9
 twadfi (twadfay) d 14
 twadleb (twadlab) d 49
 twadleb (twadlab) d 49
 twadlem (twadlam) d 49
 twaf (twafay) d 44
 twafdu (twafday) d 109
 twafdeh (twafdah) d 49
 twafekker (twafekkar) d 9
 twafelleq (twafellaq) d 9
 twafes (twafas) d 48
 twaffer (twaffar) d 3
 twaffez (twaffaz) d 3
 twaffi (twaffay) d 14
 twafhem (twafham) d 49
 twafu (twafay) d 109
 twafred (twafrad) d 49
 twafren (twafra) d 49
 twafrey (twafra) d 49
 twafreq (twafraq) d 49
 twafres (twafra) d 49
 twafrez (twafraz) d 49
 twafsed (twafsad) d 49
 twafser (twafsar) d 49
 twafteh (twaftah) d 49
 twaftek (twaftak) d 49
 twaftu (twaftay) d 109
 twafurr (twafurruy) d 33
 twager (twagar) d 48
 twagres (twagras) d 49
 twagzem (twagzam) d 49
 twagzer (twagzar) d 49
 twagennes (twagennis) d 9

twahber (twahbar) d 49
 twahder (twahdar) d 49
 twahucc (twahuccuy) d 33
 twahuzz (twahuzzuy) d 33
 twahder (twahdar) d 49
 twahkem (twahkam) d 49
 twahnet (twahnat) d 49
 twahres (twahras) d 49
 twahsed (twahsad) d 49
 twahucc (twahuccuy) d 33
 twahwes (twahwas) d 49
 twahyu (twahyay) d 109
 twajedder (twajeddar) d 9
 twajedder (twajeddar) d 9
 twajedde (twajedda) d 9
 twajeggeh (twajeggah) d 9
 twajegger (twajeggir) d 9
 twajellel (twajellal) d 9
 twajemmel (twajemmal) d 9
 twajerrem (twajerram) d 9
 twajerreb (twajerreb) d 9
 twajleq (twajlaq) d 49
 twajmez (twajma) d 49
 twajqer (twajqar) d 49
 twajred (twajrad) d 49
 twaker (twakar) d 48
 twakettef (twakettaf) d 9
 twakmed (twakmad) d 49
 twakbel (twakbal) d 49
 twakcef (twakcaf) d 49
 twakellex (twakellax) d 9
 twakkes (twakkas) d 3
 twakmez (twakmaz) d 49
 twakred (twakrad) d 49
 twakrez (twakraz) d 49
 twakreh (twakra) d 49
 twakru (twakra) d 109
 twakseb (twaksab) d 49
 twakwi (twakway) d 14
 twalekken (twalekkan) d 9
 twalheq (twalhaq) d 49
 twallem (twallam) d 3
 twalxez (twalxaz) d 49

twamced (twamcad) d 49
 twamcel (twamcah) d 49
 twamdel (twamdah) d 49
 twamdel (twamdah) d 49
 twamecccek (twameccak) d 9
 twameggez (twameggaz) d 9
 twamehhen (twamehhan) d 9
 twamettel (twamettal) d 9
 twameyyez (twameyyaz) d 9
 twamger (twamgar) d 49
 twamheq (twamhaq) d 49
 twamlek (twamlak) d 49
 twamseh (twamsah) d 49
 twamsel (twamsal) d 49
 twamsex (twamsax) d 49
 twamtel (twamtal) d 49
 twamzel (twamzal) d 49
 twanbec (twanbac) d 49
 twanced (twancad) d 49
 twancel (twancal) d 49
 twancer (twancar) d 49
 twander (twandar) d 49
 twandi (twanday) d 14
 twanebbeh (twanebbih) d 9
 twaneccceb (twaneccab) d 9
 twanfeq (twanfaq) d 49
 twanfu (twanfay) d 109
 twanger (twangar) d 49
 twanher (twanhar) d 49
 twanjer (twanjaz) d 49
 twanker (twankar) d 49
 twanyeb (twanyab) d 49
 twanyec (twanyac) d 49
 twanyec (twanyac) d 49
 twanyed (twanyad) d 49
 twanyel (twanyal) d 49
 twanqec (twanqac) d 49
 twansex (twansax) d 49
 twanseh (twansah) d 49
 twanted (twantad) d 49
 twanşeg (twanşag) d 49
 twantel (twantah) d 49

ʔway (ʔwayay) d 44
 ʔwaybu (ʔwaybay) d 109
 ʔwayder (ʔwaydar) d 49
 ʔwayez (ʔwayaz) d 48
 ʔwayezz (ʔwayazz) d 6
 ʔwayleb (ʔwaylab) d 49
 ʔwayled (ʔwaylad) d 49
 ʔwaymed (ʔwaymad) d 49
 ʔwayrem (ʔwayram) d 49
 ʔwaysel (ʔwaysal) d 49
 ʔwayseb (ʔwaysab) d 49
 ʔwayull (ʔwayulluy) d 33
 ʔwayumm (ʔwayummuy) d 33
 ʔwayurr (ʔwayurruy) d 33
 ʔwaqbed (ʔwaqbad) d 49
 ʔwaqbel (ʔwaqbal) d 49
 ʔwaqebbel (ʔwaqebbal) d 9
 ʔwaqlæ (ʔwaqlæ) d 49
 ʔwaqli (ʔwaqlay) d 14
 ʔwaqqen (ʔwaqqan) d 3
 ʔwarbeh (ʔwarbah) d 49
 ʔwarceq (ʔwarcaq) d 49
 ʔwardel (ʔwardal) d 49
 ʔwarez (ʔwaraz) d 48
 ʔwarfed (ʔwarfad) d 49
 ʔwargem (ʔwargam) d 49
 ʔwarwet (ʔwarwat) d 49
 ʔwarceb (ʔwarcab) d 49
 ʔwarcem (ʔwarcam) d 49
 ʔwarecceb (ʔwareccab) d 9
 ʔwarfæ (ʔwarfae) d 49
 ʔwarucc (ʔwaruccuy) d 33
 ʔwasettel (ʔwasettal) d 9
 ʔwasni (ʔwasnay) d 14
 ʔwassed (ʔwassad) d 3
 ʔwasxed (ʔwasxad) d 49
 ʔwatbeæ (ʔwatbae) d 49
 ʔwattef (ʔwat taf) d 3
 ʔwawret (ʔwawrat) d 49
 ʔwaxdem (ʔwaxdam) d 49
 ʔwaxleq (ʔwaxlaq, ʔtaxlaq) d 49
 ʔwazdem (ʔwazdam) d 49
 ʔwazdey (ʔwazday) d 49

ʔwazdi (ʔwazday) d 14
 ʔwazen (ʔwazan) d 48
 ʔwazgel (ʔwazgal) d 49
 ʔwazger (ʔwazgar) d 49
 ʔwazlef (ʔwazlaf) d 49
 ʔwazleg (ʔwazlag) d 49
 ʔwazzi (ʔwazzay) d 14
 ʔwaselleq (ʔwasellaq) d 9
 ʔwaserri (ʔwaserray) d 18
 ʔwerfæ (ʔwerfae) d 9
 ʔwibeddel (ʔwabeddal,
 ʔwabeddel) d 94
 ʔwibges (ʔwabgas) d 91
 ʔwibred (ʔwabrad) d 91
 ʔwibtel (ʔwibtil) d 91
 ʔwidbey (ʔwadbay) d 91
 ʔwidfer (ʔwadfar) d 91
 ʔwidfi (ʔwadfay) d 95
 ʔwidher (ʔwadhar) d 91
 ʔwidleb (ʔwadlab) d 91
 ʔwidleb (ʔwadlab) d 91
 ʔwidreg (ʔwadrag) d 91
 ʔwifrek (ʔwafraq) d 91
 ʔwifreq (ʔwafraq) d 91
 ʔwifres (ʔwafrae) d 91
 ʔwifsi (ʔwafsay) d 95
 ʔwiftel (ʔwafal) d 91
 ʔwihbes (ʔwahbas) d 91
 ʔwihekkel (ʔwahekkal) d 94
 ʔwihmed (ʔwahmad) d 91
 ʔwihqer (ʔwihqir, ʔwihqar) d 91
 ʔwihseb (ʔwahsab) d 91
 ʔwihweş (ʔwahwas) d 91
 ʔwihwiğ (ʔwahwağay,
 ʔwahwağ) d 23
 ʔwihwij (ʔwahwajay, ʔwahwaj) d 23
 ʔwijbed (ʔwajbad) d 91
 ʔwijrem (ʔwajram) d 91
 ʔwiker (ʔwakar) d 87
 ʔwikes (ʔwakas) d 87
 ʔwikfel (ʔwakfal) d 91
 ʔwikkes (ʔwakkas) d 93

ʔwikmec (ʔwakmac) d 91
 ʔwiknef (ʔwaknef) d 91
 ʔwikred (ʔwakrad) d 91
 ʔwikref (ʔwakraf) d 91
 ʔwikres (ʔwakras) d 91
 ʔwikteb (ʔwaktab) d 91
 ʔwilqed (ʔwalqad) d 91
 ʔwilxes (ʔwalxas) d 91
 ʔwilteb (ʔwalteb) d 91
 ʔwimlek (ʔwamlak) d 91
 ʔwindef (ʔwandaf) d 91
 ʔwinjer (ʔwanjar) d 91
 ʔwinned (ʔwannad) d 93
 ʔwinqer (ʔwanqar) d 91
 ʔwinteq (ʔwantaq) d 91
 ʔwiγ (ʔwayay) d 86
 ʔwiγellet (ʔwayellat) d 94
 ʔwiqceş (ʔwaqcar) d 91
 ʔwiqfel (ʔwaqfal) d 91
 ʔwiqleb (ʔwaqlab) d 91
 ʔwiqlæ (ʔwaqlæ) d 91
 ʔwiqqed (ʔwaqqad) d 93
 ʔwiqqen (ʔwaqqan) d 93
 ʔwiqqes (ʔwaqqas) d 93
 ʔwirez (ʔwaraz) d 87
 ʔwirki (ʔwarkay) d 95
 ʔwirrez (ʔwarraz) d 93
 ʔwirfæ (ʔwarfae) d 91
 ʔwisbey (ʔwasbay) d 91
 ʔwisheq (ʔwashaq) d 91
 ʔwissen (ʔwassan) d 93
 ʔwisxed (ʔwasxad) d 91
 ʔwitlef (ʔwatlaf) d 91
 ʔwittef (ʔwat taf) d 93
 ʔwittef (ʔwat taf) d 93
 ʔwiwed (ʔwawad) d 87
 ʔwixdeæ (ʔwaxdae) d 91
 ʔwixdeb (ʔwaxdeb) d 91
 ʔwixelles (ʔwaxellas) d 94
 ʔwixleq (ʔwixliq) d 91
 ʔwizree (ʔwazrae) d 91
 ʔwizzeæ (ʔwazzae) d 93
 ʔwizellem (ʔwazellam) d 94

ʔwiselleq (ʔwiselliq) d 94
 ʔwisel (ʔwaesal) d 91
 ʔwisrek (ʔwaerak) d 91
 ʔwiszel (ʔwaezal) d 91

U

ucuf (ʔʔucuf, ʔʔucaf) 108
 udrus (ʔʔudrus) 162
 udud (ʔʔudud) 108
 udud (ʔʔudud) 108
 uf (ʔʔuf) 26
 ufay 171
 uff (ʔʔuff, ʔʔuffu) 26
 ugar 171
 ulwu (ʔʔulwu) 112
 unzu (ʔʔunzu) 112
 uyal (ʔʔuγal) 60
 uqem (ʔʔuqam, ʔʔuqim) 41
 uqeæ (ʔʔuqie, ʔʔuqae) 41
 urar (ʔʔurar) 60
 urnan (ʔʔurnan, ʔʔurnun) 60
 ursun (ʔʔursun) 108
 urug (ʔʔurug, ʔʔurag) 108
 usay 171
 usay (ʔʔusuy) 60
 ustay 171
 usu (ʔʔusu) 127
 usuy (ʔʔusuy) 108
 uşdud (ʔʔuşdud) 108
 utub (ʔʔutub) 108
 uzuf (ʔʔuzuf) 108
 uzur (ʔʔuzur) 162
 uzzur (ʔʔuzzur) 108
 uzum (ʔʔuzum) 108
 uetub (ʔʔuetub) 108
 uæu (ʔʔuæu) 127

W

waci (ʔwaci) 149
 wadeæ (ʔwadæ) 76
 wadeæ (ʔwadæ) 76

wafeq (tʷafaq) 76
 wafi (tʷafi) 103
 waḡeb (tʷaḡab) 76
 waḡeh (tʷaḡah) 76
 walef (tʷalaf) 76
 walem (tʷalam) 76
 wali (tʷali) 103
 wanes (tʷanas) 76
 wareb (tʷarab) 76
 wati (tʷati) 103
 wæed (tʷæad) 76
 wdec (weddec, tʷewdac) 1
 wdeɛ (weddeɛ) 1
 wdef (weddeɛ) 1
 weccem (tʷeccim) 8
 weddeb (tʷeddib) 8
 weddec (tʷeddic) 8
 weddef (tʷeddif) 8
 wedder (tʷeddir) 8
 wedder (tʷeddir) 8
 weddeɛ (tʷeddiɛ) 8
 weddi (tʷeddi) 100
 weffeq (tʷeffiq) 8
 weffer (tʷeffir) 8
 weffi (tʷeffi, tʷeffay) 100
 weggeɛ (tʷeggif) 8
 weggel (tʷeggil) 8
 wegger (tʷeggir) 8
 weḡḡeb (tʷeḡḡib) 8
 weḡḡeh (tʷeḡḡih) 8
 weḡḡel (tʷeḡḡil) 8
 wehheb (tʷehhib) 8
 wehhi (tʷehhi) 100
 wehḡec (tʷehḡic) 8
 wehḡhed (tʷehḡhid) 8
 wejji (tʷejji) 20
 wekked (tʷekkid) 8
 wekkel (tʷekkil) 8
 wekki (tʷekki) 100
 wellef (tʷellif) 8
 welleh (tʷellih) 8
 welli (tʷelli, tʷellay) 100
 wemmes (tʷemmis) 8

wenneɛ (tʷennis) 8
 weqqef (tʷeqqif) 8
 weqqeh (tʷeqqih) 8
 weqqem (tʷeqqim) 8
 werrek (tʷerrik) 8
 werrem (tʷerrim) 8
 werreq (tʷerriq) 8
 werri (tʷerri) 100
 weṛreb (tʷeṛrib) 8
 weṛred (tʷeṛrid) 8
 wessem (tʷessim) 8
 wessex (tʷessix) 8
 wesseeɛ (tʷessieɛ) 8
 weṣṣef (tʷeṣṣif) 8
 wet (kkat) 2
 weṭṭeɛ (tʷeṭṭieɛ) 8
 weṭṭi (tʷeṭṭi) 100
 wexxed (tʷexxid) 8
 wexxem (tʷexxim) 8
 wexxeɛ (tʷexxiɛ) 8
 wezzeeɛ (tʷeZZieɛ) 8
 weZZed (tʷeZZid) 8
 weḡef (weḡgef, tʷewḡaf) 1
 weḡeb (weḡḡeb) 1
 weḡed (weḡḡed) 1
 wehbeɛ (wehheb) 1
 wehneɛ (wehheɛ, tʷewheɛ) 1
 wehḡec (wehḡec, tʷewheɛ) 1
 wehḡhed (wehḡhed) 1
 wehḡel (wehḡel) 1
 wejeɛ (wejjeɛ) 1
 wejeɛ (wejjeɛ) 1
 weḡḡel (tʷewḡellif) 9
 weḡḡel (tʷewḡellis) 9
 weḡḡel (weḡḡel) 1
 weḡḡem (tʷewḡem, tʷewḡim, tʷeqam) 1
 weḡet (weḡqet, tʷewḡat) 1
 weḡeɛ (weḡqeeɛ, tʷewḡaeɛ, tʷawḡaeɛ) 1
 weṛet (weṛet) 1
 weṣem (tʷewṣam) 1
 weṣeq (weṣeq, tʷewṣaq) 1

wsex (wessex) 1
 wseeɛ (wesseeɛ, tʷewṣaeɛ) 1
 weṣef (weṣṣef, tʷewṣaf) 1
 weṣel (weṣṣel) 1
 wwecwec (tʷecwic) 9
 wwějwej (tʷewjij) 9
 wwějwej (tʷewjij, tʷewjij) 9
 wwějwej (tʷewjij) 9
 wwernened (tʷernennid) 11
 wwewer (tʷewwir) 9
 wwewenni (tʷewnenni) 17
 wwewes (tʷewwis) 9
 wwewṣi (tʷewṣi) 100
 wwewwez (tʷewwiz, tʷewwaz) 9
 wwewweɛ (tʷewwieɛ) 9
 wxed (wexxed) 1
 wxem (wexxem, tʷewxam) 1
 wzen (wezzen) 1
 wzeeɛ (wezzeɛ, tʷewzaeɛ) 1
 weZZed (tʷewzad) 1
 weZZeɛ (weZZeɛ) 1
 weZZu (tʷewzeu) 126

X

xab (tʷxab) 43
 xaf (tʷxaf) 43
 xaled (tʷxalad) 76
 xalef (tʷxalaf) 76
 xaq (tʷxaq) 43
 xaṣem (tʷxaṣam) 76
 xaṣṣ (tʷxaṣṣa, tʷxaṣṣ) 81
 xatel (tʷxatal) 76
 xateɛ (tʷxateɛ) 76
 xayel (tʷxayal) 76
 xazi (tʷxazi) 149
 xbec (xebbec, tʷexbac) 1
 xbed (xebbed) 1
 xbet (xebbet) 1
 xbibed (tʷexbibid) 87
 xcen (xecen) 1
 xciwet (tʷexciwit) 87

xdem (xeddem, tʷexdam) 1
 xdeɛ (xeddeɛ) 1
 xdeb (xeddeb, xetṭeb, tʷexdab) 1
 xdef (xetṭef, tʷextaf) 1
 xdu (xetṭu) 126
 xebbel (tʷexbbil) 8
 *xebbel (tʷexbbil) 8 (< xewwel)
 xebber (tʷexbbir) 8
 xebber (tʷexbbir) 8 (= xebber)
 xebbez (tʷexbbiz) 8
 xebbez (tʷexbbiz) 8 (= xebbez)
 xeffi (tʷexffi) 100
 xeggeb (tʷexggib) 8
 xeggel (tʷexggil) 8
 *xegḡel (tʷexḡgil) 8 (< xewwel)
 xellef (tʷexllif) 8
 xellel (tʷexllil) 8
 xelles (tʷexllis) 8
 xelli (tʷexlli) 100
 xemm (xeddem) 4
 xemmej (tʷexemmij) 8
 xemmel (tʷexemmil) 8
 xemmem (tʷexemmim) 8
 xemmes (tʷexemmis) 8
 xemmes (tʷexemmis) 8
 xerred (tʷexerrid) 8
 xerreq (tʷexerriq) 8
 xerref (tʷexerriɛ) 8
 xerri (tʷexerri) 100
 xettem (tʷexettim) 8
 xetti (tʷexetti) 100
 xetṭer (tʷexetṭir) 8
 xetṭi (tʷexetṭi) 100
 xewwel (tʷexewwil) 8
 xeyyen (tʷexeyyin) 8
 xeyyer (tʷexeyyir) 8
 xezzem (tʷexezzim) 8
 xezzeq (tʷexezziq) 8
 xfi (xeffi, tʷexfay) 98
 xic (tʷxic) 21
 xid (tʷxid, tʷxidi) 83
 xiq (tʷxiq, tʷxiqi, tʷxaq) 83
 xir (tʷxir) 83

xjed (xëjjed, ttejjad) 1
 xled (xelled, tteklad) 1
 xlef (xellef, tteklaf) 1
 xlelli (tteklelli) 18
 xleq (xelleq, tteqlaq) 1
 xles (tteqlas) 1
 xles (xelles) 1
 xlu (xellu) 126
 xmeğ (xemmeğ) 1
 xmer (xemmer) 1
 xmet (xemmet, tteqmat) 1
 xmimer (tteqmimir) 87
 xneq (xenneq, tteqnaq) 1
 xnez (xennez) 1
 xnunes (tteqnunus) 34
 xred (xerred) 1
 xreq (xerreq) 1
 xreb (xerreb) 1
 xrem (xerrem) 1
 xrez (xerrez) 1
 xsef (xessef) 1
 xser (xesser, tteqsar) 1
 xsi (xessi, tteqsay) 14
 xsem (xessem, tteqsam) 1
 xtem (xettem, ttextam) 1
 xten (xetten) 1
 xti (ttextiri, ttextaray) 86
 xud (txudu, txud) 30
 xuz (txuzu) 30
 xwen (xewwen, tteqwan) 1
 xwu (xewwu) 126
 xxelxel (txelxil) 9
 xxencer (txencir) 9
 xxendeq (txendiq) 9
 xxenzer (txenzir) 9
 xxerbec (txerbic) 9
 xxerbec (txerbic) 9
 xxerbubec (txerbubuc) 38
 xxerdil (txerdil) 9
 xxerdes (txerdis) 9
 xxerwae (txerwae) 50
 xxerwed (txerwid) 9
 xxetwez (txetwiz) 9

xubbez (txubbuz) 34
 xxuc (txucu, txuc) 31
 xxudec (txuduc) 34
 xxummes (txummus) 34
 xxundeq (txunduc) 39
 xxuni (txuni) 54
 xxunzer (txunzur) 39
 xzen (xezzen, tteqzan) 1
 xzer (xezzer, tteqzir, tteqzar) 1
 xzu (xezzu) 126

Z

zbel (zebbel) 1
 zbuben (tteqzbuben, zzbuben) 34
 zdel (zeddel) 1
 zdem (zeddem) 1
 zdey (zeddey) 1
 zdeq (zeddeq) 1
 zdi (zeddi) 14
 zdubbez (zdubbuz) d 39
 zebbeg (zebbig) 8
 *zebbel (zebbil) 8 (< zewwel)
 zebber (zebbir) 8
 zeffe (teffir) 8
 zeggid (teggid) 8
 *zeğgel (zewwil) 8 (< zewwel)
 zegen (teggin) 8
 zegzew (tegzziw, ttegzziw) 167
 zehhed (tehhid) 8
 zehher (tehhir) 8
 zekker (tekkir) 8
 zekki (tekki) 100
 zellef (zellif) 8
 zellem (zellim) 8
 zemm (zemmmim) 4
 zemmem (zemmmim) 8
 zemmer (zemmir) 8
 zenned (tzennid) 8
 zennef (tzenrif) 8
 zenner (tzenrir) 8
 zerred (terrid) 8
 zerref (terrif) 8

zerreg (terrig) 8
 zewwed (zewwid) 8
 zewweg (zewwig) 8
 zewwel (zewwil) 8
 zewweq (zewwiq) 8
 zeyyeb (zeyyib) 8
 zeyyen (zeyyin) 8
 zeyyer (zeyyir) 8
 zeyyet (zeyyit) 8
 zgel (zeggel) 1
 zgen (zeggen, tteqzan) 1
 zger (zegger) 1
 zgu (zeggu) 126
 zher (zehher) 1
 zher (zehher) 1
 zhu (zehhu) 126
 zhed (zehhed) 1
 zhel (zehhel) 1
 zid (tizid, tizidi) 83
 zizdew (zizdiw) d 90
 zled (zelled) 1
 zlef (zellef) 1
 zleg (zelleg) 1
 zlem (zellem) 1
 zleq (zelleq) 1
 zlet (zellef, tteqlat) 1
 zlez (zellez, tteqlaz) 1
 zlebed (zlebid) 9
 zlebet (zlebit) 9
 zlikked (zlikkid) 93
 zlu (zellu) 126
 zmed (zemmed) 1
 zmer (zemmer) 1
 zmumeg (tteqzmumug, zzmumug,
 zmumug) 34
 znineh (tteqzninih, zninih) 87
 znu (zennu) 126
 zreb (zeyreb, tteqzab) 1
 zrel (zeyrel, zeqel) 1
 zyuyed (zyuyud) 34
 zqef (zeqqef) 1
 zreb (zerreb) 1
 zree (zerree) 1

zri (zerri) 14
 zrereg (tteqzirig) 87
 zrereg (tteqzurug) 34
 zrereg (tteqzurug) 34
 zuff (tzuflu) 32
 zux (tzuxu) 30
 zuxx (tzuxxu) 32
 zweg (zewweg) 1
 zwel (zewwel) 1
 zwey (zewwey, zeggay) 1
 zwer (zewwer, zeggay) 1
 zwi (zeggi, zway, tteqzway) 14
 zwir (zeggir) 86
 zxuxem (tteqzxuxum, zzxuxum,
 zxuxum) 34
 zyen (zeyyen, tteqzyan) 1
 zzarti (tzartay, zzartay) 58
 zzebzeg (zezbzag) d 9
 zzedwi (zedway, zzedwi) 101
 zzedwi (tedwi, tedway,
 zzedwi, zzedway) 18
 zzeff (tezzef) 3
 zzeffef (tezzif, zzezzif) 9
 zzegzew (tegzziw, zzegziw) 9
 zzehwel (tehwil, zzehwil) 9
 zzezhel (tezhizih, ztezhizih) 9
 zzelbeh (zelbih, telbih) 9
 zzelmed (telmad, zzelmad) 9
 zem (tezzem) 3
 zemreq (zemriq, zemriq) 9
 zemzi (zemzay) d 18
 zzenjer (zenjar, zzenjar) 9
 zzenqer (zenqir) d 9
 zzenz (znuz, znuzu, znuzuy) d 6
 zzenzen (tzenzun, zzenzun,
 tzenzin, zzenzin) 9
 zwey (tezzey) 3
 zzeqummed (zequmumud) (d) 38
 zzeqzey (teqziy) 9
 zzeqlat (zeqlit, teqlit) 9
 zzeqummed (zequmumud) (d) 38
 zzeqzeq (teqziq) 9
 zzerbed (terbid) 9

zzerbe (tzerbi) 9
 zzerbube (zzerbubue) 38
 zzerdem (tzerdim) 9
 zzerkekk (tzerkik) 12
 zzerzeh (tzerzi) 9
 zzerzer (tzerzir) 9
 zzewrire (zewrara) d 97
 zzewzel (zewzal) d 9
 zzeyl (zeylil) 12
 zzebed (zebed) 9
 zzelell (zelellil) 12
 zzelelli (zelellay, zzelellay) 102
 zzelelli (zelellay, zzelellay) 17
 zzeewel (zeewil) 9
 zzeze (zeze) 9
 zzger (zgar) d 5
 zzhu (zhuy) d 28
 zzi (tezzi) 14
 zziken (zzikin, zzakan, tzikin, tzakan) 87
 zziker (zzikir) 87
 zzimreq (zzimriq) 166
 zzinez (zziniz) d 87
 zzinzew (zzinziw) 91
 zziwzeh (zziwzi) 91
 zziwzel (zziwzil) d 91
 zzizdeg (zzizdig) d 91
 zzizdew (zzizdiw) d 91
 zzizwey (zzizwi) d 91
 zzizzel (zzazzal) d 88
 zzken (zzkan, zzkanay) 5
 zzlef (zzlaf, zzlafay, zzlufu) (d) 5
 zzleg (zzlag) d 5
 zzu (tezzu) 126
 zzubben (zzubbun, tzubun) 34
 zzubrez (zzubruz) d 39
 zzubzeg (zzubzug) d 39
 zzuhenn (zzuhun) 36
 zzuhri (zzuhruy) 54
 zzukrerr (zzukrur) 36
 zzuy (zzuyur) 34
 zzuzef (zzuzuf) d 34
 zzuzer (zzuzur) d 34

zzuzi (zzuzuy) 54
 zzuzzen (zzuzzun) 34
 zzuzzer (zzuzzer) d 34
 zzwey (zway) d 5
 zzwer (zwar) d 5
 zzeef (zezeef) 1
 zzeefren (zeefrin) 9
 zzeq (zezeq, tzezeq) 1

Z

zber (zeber) 1
 zdeh (zeddeh) 1
 zdem (zeddem) 1
 zdeh (zeddeh) 1
 zed (zad) 2
 zeggi (tegggi) 100
 zem (zemm) 122
 zem (zemm, tezzem) 2
 zemm (tzezzem) 4
 zemmet (tzezzem) 8
 zer (zerr) 122
 zerreb (tzerrib) 8
 zewwec (tzezzew) 8
 zli (zelli) 14
 zmek (zemmek, tzezzmak) 1
 zmi (zemi) 14
 zqem (zeqqem, tzezzqam) 1
 zwec (zewwec) 1
 zzall (tzezzalla) 82
 zzedwi (tzezzway) 101
 zzeef (tezzef) 3
 zzeg (tezzeg) 3
 zzegwi (tzezzwi) 101
 zzegzeg (tezzegzug, zzezzegzug, tzezzegzig, zzezzegzig) 9
 zzel (tezzel) 3
 zzelmani (tzezzamam, zzezzamam) 59
 zzelwi (tzezzwi, tzezzwi, zzezzwi) 18
 zzem (tezzem) 3
 zzezzbet (tzezzbet) 9
 zzezzlal (tzezzlalay, tzezzlalil,

zzezzlalay, zzezzlalil) 50
 zzezzlali (tzezzlalay, zzezzlalay) 59
 zzezzlelli (tzezzlellay) 102
 zzezzlil (tzezzlalay) 96
 zzezzzem (tzezzzim) 9
 zzezzter (tzezztir) 9
 zzezzzen (tzezzzun, zzezzzun, tzezzzin, zzezzzin) 9
 zzezzwed (tzezzwid, tzezzwid) 9
 zzezzzer (tzezzzur, zzezzzur) 9
 zzeze (tezzze) 3
 zzezen (tzezzzin) 87
 zzezu (tezzzu, tzezzzu) 126
 zzed (zezed) 1
 zzezi (tzezzay) d 78
 zzezzner (tzezzzir) d 9
 zzezzinzer (tzezzzir) d 1
 zzezziz (tzezzay, zzezzzi) d 86
 zzezzzed (tzezzzid, tzezzzad) d 87
 zzezzel (tzezzal) d 5
 zzezzunzi (tzezzziy) d 54
 zzezzunzu (tzezzzuy) d 114
 zzezzwer (tzezzwar, tzezzwaray) d 5

Σ

sab (teab, teib) 43
 sacer (teacar) 76
 eadi (teadi) 149
 eaf (teaf) 43
 eafel (teafal) 76
 eafi (teafi) 149
 eahed (teahad) 76
 eal (teal) 43
 eamel (teamal) 76
 ean (tean) 43
 eaned (teanad) 76
 eaqeb (teaqab) 76
 eass (teassa) 81
 easi (teasi) 149
 eayen (teayan) 76
 eayer (teayar) 76
 eazer (teazar) 76

ebed (teebbed) 1
 ebez (teebbez) 1
 ebu (teebbu) 126
 ebubed (teebubud) 34
 eceq (teceq) 1
 edel (teddel) 1
 edem (teddem, teeddam) 1
 eder (tedder) 1
 eder (tedder) 1
 edez (teddez) 1
 edef (teddef) 1
 edel (tetel, teedal) 1
 edem (teddem) 1
 edes (tetes) 1
 *teebbed (teebbid) 8 (< teewwed)
 *teebbel (teebbil) 8 (< teewwel)
 teebber (teebbir) 8
 teebbi (teebbi) 100
 teecce (teecce) 8
 teecce (teecce) 8
 teddeb (teeddeb) 8
 teddi (teeddi, teedday) 100
 teggeb (tegggib) 8
 tegged (tegggid) 8
 *teggged (tegggid) 8 (< teewwed)
 tegged (tegggid) 8
 teggel (tegggil) 8
 *teggel (tegggil) 8 (< teewwel)
 teggen (tegggin) 8
 tegger (tegggir) 8
 tejjer (tejjir) 8
 tekkel (tekkil) 8
 tekker (tekkir) 8
 tekkew (tekkew) 8
 tekki (tekki) 100
 tell (teddel) 4
 teller (tellet) 8
 tellem (tellem) 8
 telleq (telletiq) 8
 telli (telli) 100
 temmec (temmic) 8
 temmed (temmid) 8
 temmer (temmir) 8

æennec (tæennic) 8
 æennen (tæennin) 8
 æenneq (tæenniq) 8
 æenni (tæenni) 100
 æeqqed (tæeqqid) 8
 æeqqer (tæeqqir) 8
 æerrec (tæerric) 8
 æerred (tæerrid) 8
 æerri (tæerri) 100
 æerr (tæarr) 4
 æerreb (tæerrib) 8
 æerres (tæerris) 8
 æessel (tæessil) 8
 æessgeb (tæessib) 8
 æetteb (tæettib) 8
 æettec (tæettic) 8
 æettel (tæettil) 8
 æetteb (tæettib) 8
 æewwed (tæewwid) 8
 æewwel (tæewwil) 8
 æewweq (tæewwiq) 8
 æewweš (tæewwiš) 8
 æeyyeb (tæeyyib) 8
 æeyyel (tæeyyil) 8
 æeyyen (tæeyyin) 8
 æezzeb (tæezzib) 8
 æezzem (tæezzim) 8
 æezzer (tæezzir) 8
 æezzi (tæezzi) 100
 æfej (tæfejj) 1
 æfen (tæffen) 1
 æfer (tæffer) 1
 æfes (tæffes) 1
 æfu (tæffu) 126
 æfufen (tæeffufun) 34
 ægez (tæggež, tæegaz) 1
 ægēgēgi (tæegēgēgi) 18
 æib (tæib) 83
 æic (tæici) 83
 æil (tæil) 83
 æin (tæin) 21
 æir (tæir, tæiri, tæar) 83
 æiwed (tæawad) 90

æiwen (tæawan) 90
 æiwez (tæawaz) 90
 æjeb (tæjjeb, tæejjab) 1
 æjel (tæjjel) 1
 æjen (tæjjen) 1
 æjujeq (tæejjujuq) 34
 ækef (tæekkef) 1
 ækel (tækkel, tæekkal) 1
 ækeř (tæekkeř, tæekar) 1
 ækes (tæekkes) 1
 ækukef (tæekukuf) 34
 ælef (tæellef) 1
 ælek (tæellek) 1
 ælem (tæellem, tæelam) 1
 æliel (tæelilil) 87
 æluleq (tæelululq) 34
 ælušel (tæeluluš) 34
 æmed (tæemmed) 1
 æmel (tæemmel) 1
 æmer (tæemmer, tæemar) 1
 æmu (tæemmu) 109
 ænu (tæemmu) 126
 ænu (tæennu) 126
 ænunnec (tæennunnuc) 39
 æqel (tæqqel) 1
 æqer (tæqqer, tæeqar) 1
 æred (tæerred, tæerad) 1
 æreg (tæerreg) 1
 ærek (tæerrek, tæerak) 1
 æreq (tæerreq) 1
 ærerr (tæerirr) 7
 æerri (tæerri) 18
 æri (tæerri, tæeri) 129
 ærurec (tæeruruc) 34
 æřef (tæerřef) 1
 æřes (tæerřes) 1
 æřurec (tæerřuruc) 34
 æšel (tæessel) 1
 æřer (tæeřer) 1
 æři (tæeři) 98
 æřu (tæeřu) 126
 æřad (tæeřad) 44
 æřeb (tæeřeb, tæeřtib) 1

æteq (tætteq) 1
 æterri (tæterri) 101
 æter (tæetter) 1
 ætu (tættu) 126
 æudd (tæuddu, tæudd) 32
 æujj (tæujju) 32
 æum (tæumu) 30
 æumm (tæummu) 32
 æuqq (tæuquq) 32
 æuzz (tæuzzu, tæuzz) 32
 æwej (tæegēj, tæewaj) 1
 æwu (tæewwu) 126
 æyed (tæyyed, tæeyad) 1
 æyu (tæyyu, tæeggu) 126
 æzel (tæezzel) 1
 æzem (tæezzem) 1
 æzeg (tæezžeg, tæezag) 1
 æebreq (tæebriq) 9
 æebreğ (tæebriğ) 9
 æebteb (tæebtib) 9
 æefret (tæefrit) 9
 æejtej (tæejtij) 9
 æenfec (tæenfic) 9
 æenfel (tæenfil) 9
 æenfer (tæenfir) 9
 æengegg (tæengig) 12
 æenger (tæengir) 9
 æenqed (tæenqid) 9
 æenqed (tæenqid) 9
 æenqeqq (tæenqiq) 12
 æensel (tæensil) 9
 æenser (tæensir) 9
 æentett (tæentitt) 9
 æerqeb (tæerqib) 9
 æerrec (tæerrec) 9
 æerban (tæerban) 50
 æerben (tæerbin, tæerban) 9
 æerjen (tæerjin) 9
 æerřer (tæerřir) 9
 æesker (tæeskir) 9
 æesfer (tæesfir) 9
 æetber (tæetbir) 9
 æetres (tæetris) 9

æezber (tæezbir) 9
 æiqer (tæiqir) 87
 æubbej (tæubbu) 34
 æuccer (tæuccur) 34
 æuggen (tæuggun) 34
 æuggem (tæuggem) 34
 æullet (tæullut) 34
 æunnez (tæunnuz) 34
 æurred (tæurred) 34

Bibliographie

- [1] M.Abes, *Première année de berbère, dialectes du Maroc Central*, Rabat, 1916
- [2] R.Achab, *Tira n tmaziɣt (taqbaylit)*, Tafsut, Tizi-Ouzou, 1990
- [3] A.Allaoua, *Un parler berbère d'Algérie (Kabylie : Ayt Ziyan)*, Thèse de doctorat, Université de Copenhague, 1988
- [4] *Amawal n tmaziɣt tatrart, lexique de berbère moderne*, Imedyazen, Paris, 1980
- [5] A.Basset, *La langue berbère, morphologie. Le verbe, étude de thèmes*, Librairie Ernest Leroux, Paris
- [6] Paul Bisson, *Leçons de berbère tamazight : dialecte des Ait-Ndhir (Ait Naaman)*, Rabat, 1940
- [7] S.A.Boulifa, *Méthode de langue kabyle, cours de deuxième année. Etude linguistique et sociologique sur la Kabylie du Djurdjura. -Textes zouaoua suivi d'un glossaire*, Alger, Jourdan, 1919
- [8] K.Cadi, *système verbal rifain. Forme et sens*, SELAF, Paris, 1987
- [9] S.Chaker, *Le système dérivationnel verbal berbère (dialecte kabyle)*, Thèse de 3e cycle, Université de Paris-V, 1973
- [10] S.Chaker, *Un parler berbère d'Algérie (Kabylie) : syntaxe*, Aix-en-Provence : Université de Provence, 1983
- [11] S.Chaker, *Textes en linguistique berbère*, CNRS, Paris, 1984
- [12] S.Chaker, *Ad (grammaire/Verbe)*, Encyclopédie berbère, 2, pp. 115-116, Edisud, Aix-en-Provence, 1985
- [13] S.Chaker, *Ahaggar (linguistique)*, Encyclopédie berbère, 3, pp. 303-305, Edisud, Aix-en-Provence, 1986
- [14] S.Chaker, *Aspect (grammaire)*, Encyclopédie berbère, 7, pp. 971-977, Edisud, Aix-en-Provence, 1989

- [15] S.Chaker, Aurès (linguistique), Encyclopédie berbère, 8, pp. 1162-1169, Edisud, Aix-en-Provence, 1989
- [16] J.M.Cortade, *Essai de grammaire touareg (dialecte de l'Ahaggar)*, Institut de Recherches sahariennes, Université d'Alger, 1969
- [17] J.M.Cortade et M.Mammeri, *Lexique français-touareg*, Paris, 1967
- [18] J.M.Dallet, *Le verbe kabyle, I, formes simples*, Fort-National (Alger), Fichier de documentation Berbère, 1959
- [19] J.M.Dallet, *Dictionnaire kabyle-français*, Selaf, Paris, 1982
- [20] J.M.Dallet et J.L.Degezelle, *Les cahiers de Belaid ou la Kabylie d'antan, I, Textes*, F.D.B. Fort-National, Algérie, 1964
- [21] J.Delheure, *Dictionnaire mozabite-français*, Selaf, Paris, 1984
- [22] J.Delheure, *Dictionnaire Ouargli-français*, 1987, Selaf, Paris
- [23] J.Delheure, *Etude sur le Mozabite*, Etudes et Documents Berbères, 6, pp. 120-157, 1989
- [24] E.Destaing, *étude sur le dialecte berbère des Beni-Snous*, Paris, 2 yehricen, 1907, 1911
- [25] E.Destaing, *Etude sur la tachelhit du Sous, vocabulaire français-berbère*, Paris, 1938
- [26] L.Galand, *Le berbère*, Les langues dans le monde ancien et moderne, 3ème partie : Les langues chamito-sémitiques, Paris, Editions du CNRS, pp. 207-242, 1988
- [27] H.Genevois, *Ayt-Embarek, notes d'enquête linguistique*, F.D.B. 49, Algérie, 1955
- [28] H.Genevois et P.Reesink, *Djebel Bissa, Prospections à travers un parler encore inexploré du Nord-Chélif*, F.D.B. 117, Algérie, 1973
- [29] H.Hamouma, *Manuel de Grammaire berbère (kabyle)*, ACB, Paris, 1987
- [30] P.G.Huyghe, *Dictionnaire français-chaouia*, 1906
- [31] A.Jordan, *dictionnaire berbère-français (dialectes tachelhit)*, Rabat, 1934
- [32] Capitaine Justinard, *manuel de berbère marocain (dialecte Chleuh)*, Paris
- [33] M.Kossmann, *L'inaccompli négatif en berbère*, Etudes et Documents Berbères, 6, pp. 19-29, 1989
- [34] J.Lanfry, *GHADAMES, Etude linguistique et ethnographique. I- Textes ; Notes philologiques et ethnographiques*, F.D.B., Algérie, 1968

- [35] E.Laoust, *Mots et Choses berbères*, Paris, 1920
- [36] E.Laoust, *Cours de berbère marocain. Dialecte du Maroc central*, Paris, Geuthner, 1939
- [37] M.Mammeri, *Tajeɣrumt n tmaziɣt (tantala taqbaylit)*, Maspero, Paris, 1976
- [38] A.Mettouchi, *Pour une réévaluation de la valeur de l'aoriste intensif dans le système verbal kabyle*, Etudes et Documents Berbères, 9, pp. 55-71, 1992
- [39] A.EL Mountassir, *Lexique du verbe en tachelhit (Parler d'Inezgane-Maroc)*, Thèse de doctorat, Université de Paris-V, 1989
- [40] T.G.Penchoen, *Etude syntaxique d'un parler d'un parler berbère (Ait Frah de l'Aurès)*, Studi Magrebini V, Napoli, 1973
- [41] K.G.Prasse, *Manuel de grammaire touarègue (tāhāggart)*
I-III : Phonétique-Ecriture-Pronom, 1972
VI-VII : Verbe, 1973
Akademisk forlag, Copenhague
- [42] A.Renisio, *Etude sur les dialectes berbères des Beni Iznassen, du Rif et des Senhaja de Sraïr*, Grammaire, textes et lexique, Paris, Paris, 1932
- [43] M.Taifi, *Dictionnaire tamazight-français (Parlers du Maroc central)*, l'Harmattan-Awal, 1991
- [44] *Contes merveilleux et Fables, textes nouveaux dans le parler des At-Abbas*, F.D.B., Algérie, 1976

Table des matières

Tazwart	9
Introduction	11
1 La grammaire du verbe	15
1.1 Généralités	15
1.2 Conjugaison	16
1.3 Le système verbal	16
1.3.1 Les deux types de verbes	16
1.3.2 Les verbes ordinaires	16
1.3.3 Les verbes de qualité ou d'état	23
1.3.4 L'impératif	25
1.3.5 Les pronoms personnels autonomes	26
1.3.6 Les affixes	27
1.3.7 Les particules de rection	30
1.3.8 La forme négative	32
1.3.9 La forme interrogative	34
1.3.10 La forme réfléchie	35
1.4 Emploi des formes verbales	35
1.4.1 L'aoriste	36
1.4.2 Le prétérit	38
1.4.3 L'aoriste intensif	39
1.4.4 Autres parlars et remarques	40
1.5 Classement des verbes	40
1.5.1 Les verbes ordinaires	40
1.5.2 Les verbes de qualité ou d'état	45
1.5.3 Remarques générales	47
1.6 Formes dérivées	48
1.6.1 Le factitif ou le causatif	48
1.6.2 Le réciproque	51

1.6.3	Le passif	54
1.6.4	Formes complexes	55
2	Tableaux de conjugaison	57
3	Index alphabétique	235
	Bibliographie	313
	Table des matières	317

19307 - février 2011
Achevé d'imprimer par

